

RCA

Television User's Guide

Changing Entertainment. Again.



GUIDE *plus*TM
entertainment

Important Information

WARNING

To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this product to rain or moisture.

CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN

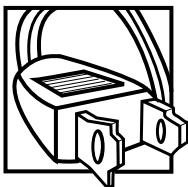


This symbol indicates "dangerous voltage" inside the product that presents a risk of electric shock or personal injury.



This symbol indicates important instructions accompanying the product.

Caution: To reduce the risk of electric shock, do not remove cover (or back). No user serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel.



Caution: To prevent electric shock, match wide blade of plug to wide slot, fully insert.

Attention: Pour éviter les chocs électriques, introduire la lame large de la fiche dans la borne correspondante de la prise et pousser jusqu'au fond.

Refer to the identification/rating label located on the back panel of your product for its proper operating voltage.

FCC Regulations state that unauthorized changes or modifications to this equipment may void the user's authority to operate it.

Caution: Using video games or any external accessory with fixed images for extended periods of time can cause them to be permanently imprinted on the picture tube (or projection TV picture tubes). ALSO, some network/program logos, phone numbers, etc. may cause similar damage. This damage is not covered by your warranty.

Cable TV Installer: This reminder is provided to call your attention to Article 820-40 of the National Electrical Code (Section 54 of the Canadian Electrical Code, Part 1) which provides guidelines for proper grounding and, in particular, specifies that the cable ground shall be connected to the grounding system of the building as close to the point of cable entry as practical.

Product Registration

Please fill out the product registration card (packed separately) and return it immediately. For U.S. customers: Your RCA Consumer Electronics product may also be registered at www.rca.com/productregistration. Registering this product allows us to contact you if needed.

Product Information

Keep your sales receipt to obtain warranty parts and service and for proof of purchase. Attach it here and record the serial and model numbers. These numbers are located on the product.

Model No. _____ Serial No. _____ Purchase Date: _____

Dealer/Address/Phone: _____

VCR Plus+, C³, PlusCode, G-LINK, and GUIDE Plus+ are trademarks of Gemstar Development Corporation.

The VCR Plus+ and GUIDE Plus+ systems are manufactured under license from Gemstar Development Corporation and VCR Index Systems B.V., respectively.

THOMSON INC. AND GEMSTAR ARE NOT IN ANY WAY LIABLE FOR THE ACCURACY OF THE PROGRAM INFORMATION PROVIDED BY THE GUIDE PLUS+ SYSTEM. IN NO EVENT SHALL THOMSON INC. OR GEMSTAR BE LIABLE FOR ANY AMOUNT REPRESENTING LOSS OF PROFITS, LOSS OF BUSINESS, OR INDIRECT, SPECIAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES IN CONNECTION WITH THE PROVISION OR USE OF ANY INFORMATION, EQUIPMENT, OR SERVICES RELATING TO THE GUIDE PLUS+ SYSTEM.

VCR required for recording.

Chapter 1: Connections & Setup

Things to Consider Before You Connect	3
Protect Against Power Surges	3
Protect Components from Overheating	3
Position Cables Properly to Avoid Audio Interference	3
Important Stand and Base Safety Information	3
Use Indirect Light	3
Cables Needed to Connect Components to Your TV	3
Demo Pin	3
TV + VCR + DVD Player	4
Explanation of Jacks	5
The Front of Your TV	6
Front Input Jacks	6
Front Panel Buttons	6
Why You Should Connect This G-LINK Cable	7
How to Find the Remote Sensor	7
Placing the G-LINK Wands	7
Plug in the TV	8
Put batteries in the remote	8
How to Use the Remote Control to Complete the Initial Setup	8
Turn on the TV	8
Set the Menu Language	8
Complete Auto Channel Search	9
The GUIDE Plus+ System Setup	9
Downloading Data	10
What to Expect	11

Chapter 2: Using the Remote Control

Button Descriptions for TV Mode	12
Button Descriptions for DVD and VCR Modes	12
Using the INPUT Button	13
Programming the Remote to Operate Other Components	13
Find Out If You Need to Program the Remote	13
Programming the Remote	13
How to Use the Remote After You've Programmed It	15
Remote Control Codes	15

Table of Contents

Chapter 3: Using the TV's Features

About the GUIDE Plus+ System	17
Using the GUIDE Plus+ System	17
The GUIDE Plus+ System Menu Bar	17
Grid Guide	18
Sort	19
News	19
Schedule	19
Messages	20
Channels	20
Setup	20
Promotions and Advertising	20
Channel Banner	21
Why You Should Use the Auto Tuning Feature	21
How to Set Up the Auto Tuning Feature	21
Parental Controls and V-Chip	23
How V-Chip Works	23
V-Chip TV Rating Limit	24
Blocking Specific Content Themes	26
Viewing Specific Content Themes	26
V-Chip Movie Rating Limit	26
V-Chip Unrated Program Block	27
Channel Block	27
Front Panel Block	27
Lock/Unlock Parental Controls	27

Chapter 4: Using the TV's Menu System

Audio Menu	28
Picture Quality Menu	29
Screen Menu	30
Using Closed Captioning	30
Closed-Caption Modes	30
Channel Menu	31
Time Menu	32

Chapter 5: Other Information

Troubleshooting	33
Care and Cleaning	36
Limited Warranty	37

Things to Consider Before You Connect

Protect Against Power Surges

- Connect all components before you plug any of their power cords into the wall outlet.
- Turn off the TV and/or component before you connect or disconnect any cables.
- Make sure all antennas and cables are properly grounded. Refer to the Important Safety Instructions packed separately.

Protect Components from Overheating

- Don't block ventilation holes on any of the components. Arrange the components so that air can circulate freely.
- Don't stack components.
- If you place components in a stand, make sure you allow adequate ventilation.
- If you connect an audio receiver or amplifier, place it on the top shelf so the heated air from it won't flow around other components.

Position Cables Properly to Avoid Audio Interference

- Insert each cable firmly into the designated jack.
- If you place components above the TV, route all cables down the side of the back of the TV instead of straight down the middle of the TV.
- If your antenna uses 300-ohm twin lead cables, do not coil the cables. Also, keep the twin lead cables away from audio/video cables.

Important Stand and Base Safety Information

Choose the location for your TV carefully. Place the TV on a stand or base that is of adequate size and strength to prevent the TV from being accidentally tipped over, pushed off, or pulled off. This could cause personal injury and/or damage the TV. Refer to the Important Safety Instructions packed separately.

Use Indirect Light

Don't place the TV where sunlight or room lighting will be directed toward the screen. Use soft or indirect lighting.

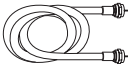
Cables Needed to Connect Components to Your TV

The pictures below show the cables needed for the connections represented in this book.

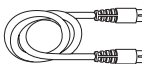
Note: Please locate the G-LINK cable (provided) when you're getting ready to set up your TV. You need to connect this cable to your TV, and to your VCR and/or cable box in order for all of the features of the program guide to work properly.



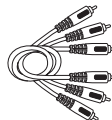
G-LINK cable



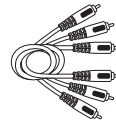
Coaxial cable



S-Video cable



Audio/Video cables



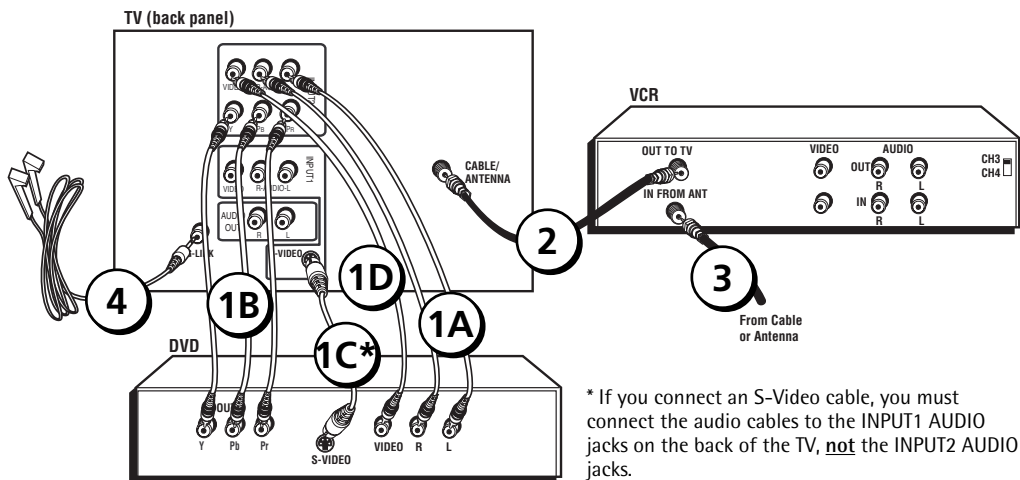
Component Video (Y, Pb, Pr) cables



Demo Pin

You must remove the Demo Pin from the G-LINK jack on the back of your TV in order for your TV to operate properly and to connect the G-LINK cable.

Connections & Setup



TV + VCR + DVD Player

1. Connect your TV to your DVD player

- Connect the audio cables (white and red) to the INPUT2 AUDIO R and L jacks on the back of the TV and to the Audio Output Jacks on the DVD player.
- If your DVD player has Component Output Jacks (Y, P_B, P_R), connect three video grade cables to the Y, P_B, P_R jacks on the DVD player and to the Y, P_B, P_R jacks on the back of the TV. If your DVD player doesn't have Y, P_B, P_R jacks, go to C.

-OR-

- If your DVD player has an S-Video jack, connect an S-Video cable to the S-Video jack on the DVD player and the S-VIDEO jack on the back of the TV. If your DVD player doesn't have an S-Video jack, go to D.

Note: If you connect an S-Video cable, you must connect the audio cables to the INPUT1 AUDIO R and L jacks on the back of the TV, not the INPUT2 AUDIO jacks.

-OR-

- Connect a video cable (yellow) to the Video Output Jack on the DVD player and to the INPUT2 VIDEO jack on the back of the TV.

2. Connect your TV to your VCR

Connect a coaxial cable to the CABLE/ANTENNA jack on your TV and to the Output Jack on your VCR (sometimes labeled OUT TO TV).

Note: If your VCR has A/V input jacks, you can connect your TV to your VCR using audio/video cables for better quality.

3. Connect cable or antenna to your VCR

Connect the coaxial cable from your cable outlet or antenna to the Input Jack on your VCR (sometimes labeled IN FROM ANTENNA or IN FROM ANT).

4. Connect the G-LINK cable to the TV

If you haven't already done so, remove the Demo Pin from the G-LINK jack. Then, connect the G-LINK cable to the G-LINK jack on the TV. Next step, place one of the wands of the G-LINK cable to work with your VCR (instructions are on page 7).

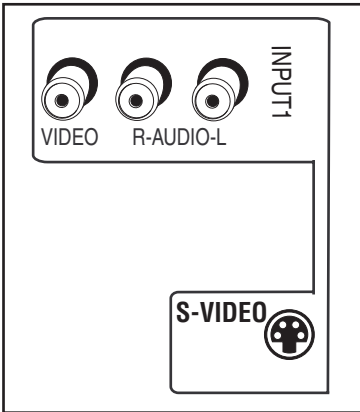
Go to page 7

Explanation of Jacks

This section describes the jacks you can use to make connections. There are several ways to connect components to your TV.

G-LINK Connect the end of the G-LINK cable (provided) to this jack. The G-LINK cable enables the TV's Guide Plus+ system to interact with the cable box and/or the VCR. A picture of the G-LINK cable is on page 3.

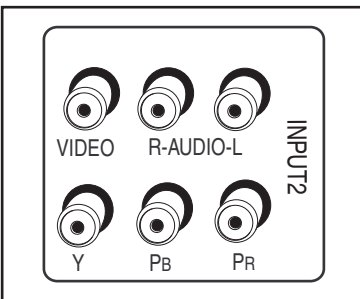
CABLE/ANTENNA Lets you connect a coaxial cable to receive the signal from the antenna, cable or cable box.



INPUT1

VIDEO, AUDIO R and L INPUTS Lets you connect a component such as a VCR or DVD player.

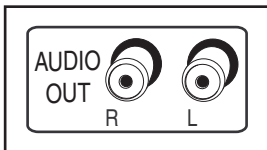
- **R AUDIO** Provides right audio connection. The right audio connector is usually red.
- **L AUDIO** Provides left audio connection. The left audio connector is usually white.
- **VIDEO** Provides composite video connection. The video connector is usually yellow.
- **S-VIDEO** Provides better picture quality than the video jacks because the color part of the signal is separated from the black and white part of the picture. When using S-VIDEO, make sure to connect left and right audio cables to the INPUT1 AUDIO Input jacks.



INPUT2

VIDEO, AUDIO R and L and Y, Pb, Pr INPUTS Lets you connect a component video source, such as a DVD player.

- **Y, Pb, Pr** Provides optimum picture quality because the video is separated into three signals. Use three video-grade cables for the connection. When using Y, Pb, Pr, make sure to connect left and right audio cables to the INPUT2 AUDIO Input jacks.
- **R and L/MONO AUDIO and VIDEO** Their description is the same as INPUT1.



AUDIO OUT Lets you connect an amplifier or audio receiver for improved sound quality.

The Front of Your TV

Front Input Jacks

The TV has one set of front audio/video input front input jacks for your convenience. These jacks are on the front of the TV behind the access door. To access the component you connected to the front of the TV, press the INPUT button on your remote until *FRNT* appears on the screen. The jacks are ideal for connecting a video game console or a camcorder.

Note: When connecting a component that only has one audio jack, such as some camcorders, use the TV's AUDIO L/MONO jack to hear the audio.

L/MONO and R AUDIO Receives audio from another component such as a VCR, camcorder, or video game console.

VIDEO Receives video from another component such as a VCR, camcorder, or video game console.

Front Panel Buttons

If you cannot locate your remote, you can use the front panel buttons of your TV to operate many of the TV's features.

MENU Brings up the Main menu. Also returns you to the previous menu. Press and hold for two seconds to access the GUIDE Plus+ system.

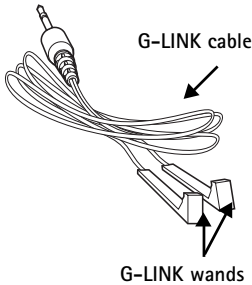
CH v Scans down through the current channel list. In the menu system, acts like the down arrow button on the remote control and adjusts menu controls.

CH ^ Scans up through the channel list. In the menu system, acts like the up arrow button on the remote control and adjusts menu controls.

VOL - Decreases the volume. In the menu system, acts like the left arrow button on the remote control and adjusts menu controls.

VOL + Increases the volume. In the menu system, acts like the right arrow button on the remote control and adjusts menu controls.

POWER Turns the TV on and off.



Why You Should Connect This G-LINK Cable

The G-LINK cable enables the GUIDE Plus+ system (the on-screen interactive program guide) to work with your VCR and/or cable box.

Cable Box – If your TV is connected to a cable box you must connect the G-LINK cable to receive TV program listings for your area, and to tune directly to a channel when the program guide is on your TV screen.

VCR – If your TV is connected to a VCR and you don't connect the G-LINK cable, one-touch VCR recording won't work. The other features of the guide will work properly.

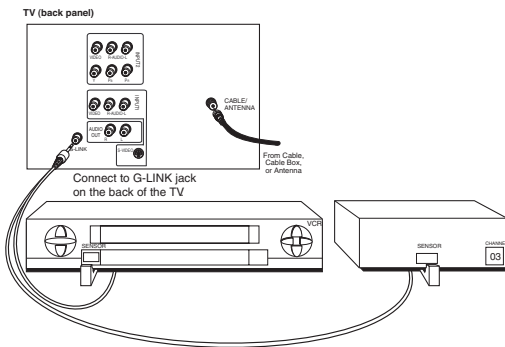
How to Find the Remote Sensor

You have to place the G-LINK wands in front of the remote sensor on the VCR and/or cable box. Some cable boxes and VCRs have the remote sensor labeled on the unit. If the remote sensor isn't labeled on your VCR and/or cable box, you need to use the remote control that came with the VCR and/or cable box to locate the sensor.

1. Turn off the VCR and/or cable box.
2. Hold the remote control (**not** the one that came with your TV, but the one that came with the cable box and/or VCR to which you're attaching the G-LINK cable) so that it is touching the front of the component.
3. Slowly move the remote control across the front of the component (VCR or cable box) while you press the power button on and off. You must press and release the power button each time you move the remote (holding down the button won't work).
4. When the component turns on, you've located the remote sensor.

Placing the G-LINK Wands

Place the G-LINK wands in front of the remote sensor on your VCR and/or cable box approximately one inch away from the remote sensor.



Connections & Setup

Plug in the TV

Plug the end of the power cord into a grounded wall outlet. Insert the plug completely into the outlet.

Put batteries in the remote

- Remove the battery compartment cover from the back of the remote by pushing down on and sliding off the cover.
- Insert 2 fresh "AAA" batteries. Make sure the polarities (+ and -) are aligned correctly.
- Replace the cover.

How to Use the Remote Control to Complete the Initial Setup

The technical term is "Navigation" – how you move through the on-screen menus. The method is the same throughout the menu screens: highlight your choice and select it.

To highlight a menu item, press the arrow buttons on the remote to highlight one of the items listed on the screen. Use the up or down arrow button to move up or down. Use the right or left arrow button to move right or left.

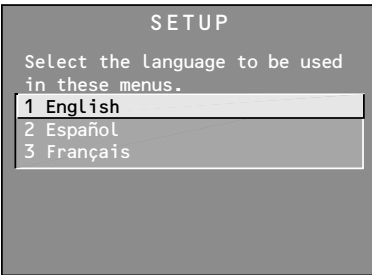
To select the item that you've highlighted, press OK.

Note: Highlighted means that the menu item stands out from other menu items on the list (appears darker, brighter, or a different color).

Turn on the TV

Press TV on the remote, or press POWER on the TV's front panel.

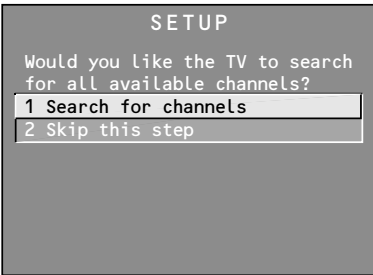
Note: Pressing the TV button not only turns on the TV, but puts the remote into TV mode. "TV mode" means that the buttons on the remote control operate the TV's functions.



Set the Menu Language

The first part of the *SETUP* asks you to select your preferred language for the menu system.

1. Highlight your preferred language for the menu system.
2. Press OK to select that language.



Complete Auto Channel Search

The next part of the *SETUP* asks if you want the TV to search for all available channels. This is sometimes called “auto programming.”

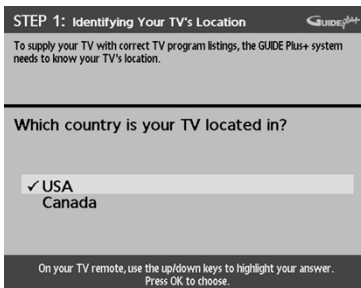
1. Press OK to tell the TV to begin searching for channels. A progress report appears on the screen.
2. When the screen on the TV tells you the search is complete, press OK (the first GUIDE Plus+ system setup screen appears).

Note: If you skip Auto Channel Search now, you can access it later through the Channel menu. See Chapter 4 for more details.

The GUIDE Plus+ System Setup

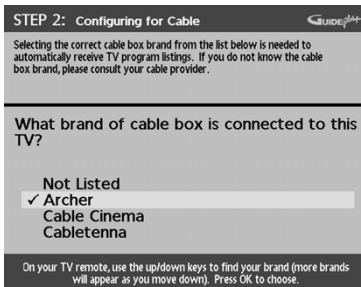
The GUIDE Plus+ system is an on-screen interactive program guide that lists what shows are on TV in your area. In order to receive program listings, you need to complete the following steps.

The G-LINK cable must be connected to the back of your TV, and the wands must be placed in front of the remote sensor on your cable box and/or VCR in order for the GUIDE Plus+ system to work (go back to page 7 for details).



Step 1: Identifying Your TV's Location

Use the arrow buttons to select country and press OK. Then use the digits or arrow buttons to enter your zip code or postal code and press OK.

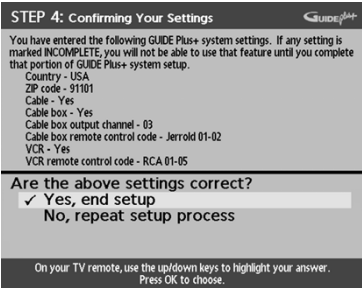
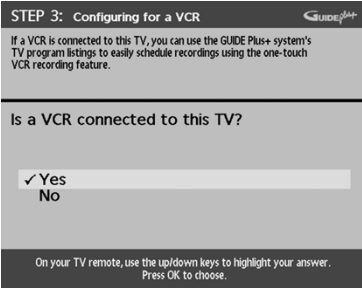


Step 2: Configuring for Cable

The next series of screens asks you about your cable setup.

If you use a cable box, you will need to identify the channel you tune your TV to when using the cable box, and the brand of cable box.

If your brand is not listed, choose “not listed” to run the test. Follow the on-screen instructions to test your cable box.



Step 3: Configuring for a VCR

The next series of screens asks you about your VCR setup.

If you connected a VCR to the TV, you will need to follow the on-screen instructions to select your brand of VCR and run a system test so that the one-touch record feature will work properly.

Notes: If your VCR brand isn't listed, choose the Not Listed option.

Leave the cable box on to download program listings. Leave your VCR off to record programs with the Guide Plus+ One-Touch Record feature.

Step 4: Confirming Your Settings

- Check to make sure all settings are complete and correct. If all settings are complete, highlight *Yes, end setup* and press OK. If your cable box and/or VCR code testing failed, you should see *INCOMPLETE* where the cable box and VCR codes are listed. Once setup is complete, additional screens appear.
- If any settings are incomplete or incorrect, highlight *No, repeat setup process* and press OK. Follow the instructions on the screen.
- You can choose to view a demo of the GUIDE Plus+ features, which may take a few minutes to load. If you don't want to see the demo right now, press OK to watch TV.

Downloading Data

The GUIDE Plus+ system is not available until it completes its first download of program information. To ensure that your first download of data is complete, you should leave your TV off overnight. If you use a cable box, be sure to leave it on. Downloads occur several times a day. The TV must be turned off for GUIDE Plus+ system data to download.

What to Expect

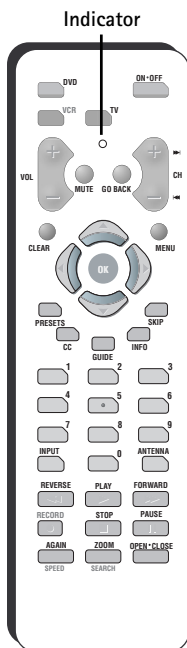
The next time you turn on your TV, the GUIDE Plus+ system will appear on the screen. The following examples explain what you might see:

- If all of the program information has been sent to your TV, the GUIDE Plus+ system appears with all of your TV program listings.
- If the program information hasn't been sent to your TV yet, an outline of the GUIDE (without TV program listings) will appear on the screen. Program information is usually sent to your TV at night.
- If the TV detected that you have multiple cable companies in your area, you will need to select a channel lineup.

Features of the GUIDE Plus+ system are explained in Chapter 3.

To clear the guide from your screen, press CLEAR or GUIDE on the remote control.

Chapter 2: Using the Remote Control



Button Descriptions for TV Mode

Arrows Used to highlight different items in the TV menu and to adjust the menu controls.

Indicator Indicates the programming mode when programming the remote to control components. Lights when you press a valid button on the remote. Flickers when a button is pressed and the batteries are low.

(0-9) Number Buttons Enter channel numbers and time settings directly through the remote control.

To enter a two-digit channel, press the two digits. To enter a three-digit channel, press and hold the first digit for two seconds until two dashes appear to the right of the number, then add the second two. Example: to tune to channel 123, press and hold 1 for two seconds, press 2, then press 3.

CC No function for your TV.

CH + or CH - Scans up or down through the current channel list. Press once to change the channel up or down; press and hold to continue changing channels.

CLEAR Removes any menu or display from the screen and returns you to normal viewing.

GO BACK Returns you to the previous channel.

GUIDE Displays the GUIDE Plus+ system; press GUIDE again to remove it from the screen.

INFO Brings up the channel banner.

INPUT Toggles through the available input sources (*VID1/SVID1*, *VID2/CVID2*, *FRNT*, and current channel).

MENU Brings up the Main menu. You can also press and hold for 2 seconds to display the GUIDE Plus+ system.

MUTE Reduces the TV's volume to its minimum level. Press again to restore the volume.

OK When in the menu system, selects highlighted items.

ON•OFF When in TV mode, turns the TV on and off. If in another mode (VCR, DVD, etc.) and programmed, will turn the component on and off.

PRESETS Picture options are reset to original factory settings.

SKIP Press once before changing channels and the TV will wait 30 seconds before returning to the original channel. Press repeatedly to add more time.

TV Turns on the TV and puts the remote in TV mode. Also displays current status.

VOL - or VOL + Decreases or increases the TV's volume.

Button Descriptions for DVD and VCR Modes

AGAIN In DVD mode, replays the last several seconds of the title you're playing.

ANTENNA In VCR mode, functions as a TV/VCR button.

DVD Puts the remote in DVD mode and, if auto tuning is enabled, will turn on the TV and tune to the correct video input channel.

OPEN•CLOSE In DVD mode, opens or closes the DVD disc tray.

REVERSE, PLAY, FORWARD, RECORD, STOP, PAUSE If programmed, provides transport control for some remote-controllable VCRs or DVD players.

SEARCH In VCR mode, accesses Index Search feature.

SPEED In VCR mode, selects a recording speed.

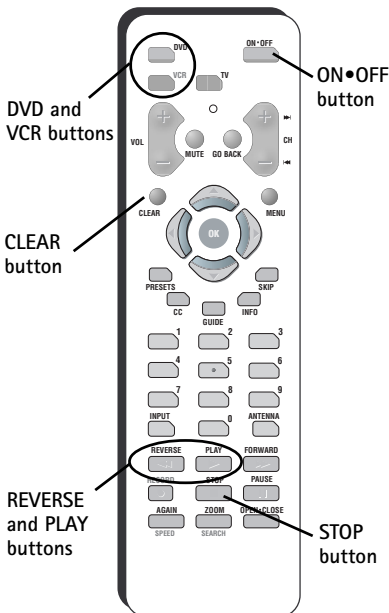
VCR Puts the remote in VCR mode and, if auto tuning is enabled, will turn on the TV and tune to the correct video input channel.

ZOOM In DVD mode, zooms in on the picture.

Using the INPUT Button

Use the INPUT button to scroll through the available video input channels and view components you have connected to the TV.

1. Make sure the component you want to view is turned ON.
2. Press INPUT to tune to an available video input source and view the component.
3. To return to the previous channel, continue pressing INPUT.



You'll use these buttons when programming the remote.

Programming the Remote to Operate Other Components

The universal remote can be programmed to operate most brands of remote controllable components. The remote is already programmed to operate most RCA, GE, and Proscan components.

Notes: The TV button can't be programmed on this remote.

The remote may not be compatible with all brands and models of components. It also may not operate all functions of the remote that came with your component.

Find Out If You Need to Program the Remote

To determine whether the universal remote needs to be programmed for your component, turn the component ON. For example, to program the remote for a VCR, turn on the VCR. Point the remote at the VCR, and press the VCR button. Then press ON•OFF or CH + (channel up) or CH - (channel down) to see if the VCR responds to the remote commands. If the component does not respond, the remote needs to be programmed.

Programming the Remote

There are two ways to program the remote control:

- automatic code search
- direct entry

Using the Remote Control

Using Automatic Code Search

The following instructions can be used to program the remote to operate each of your components. If you want to stop the automatic code search without programming any of your components, press CLEAR until the indicator on the remote turns off.

1. Turn on the component you want to operate (VCR or DVD player)
2. Press and hold the component button you want to program (VCR or DVD). While holding the component button, press and hold ON•OFF until the indicator on the remote turns on, then release both buttons.
3. Point the remote at the component. Press and release PLAY (the indicator light on the remote flashes).

The remote is searching for the correct code to program. When the indicator stops flashing (after about 5 seconds), press PLAY again to tell the remote to search the next set of codes.

Continue pressing PLAY until the component turns off or the indicator light on the remote turns off. If the indicator light turns off, then all the codes for that particular component have been tested once. If the component does not turn off, then the remote can't be programmed to operate that component.

Note: Each time you press PLAY, the remote sends about 10 sets of codes. Therefore, you might have to press the PLAY button up to 20 times.

If the component you want to operate *does* turn off:

1. Press and release REVERSE, then wait 2 seconds. Repeat this step until the device turns back ON.
2. To finish, press and hold STOP until the indicator on the remote turns off.

Using Direct Entry

1. Turn on the component to be programmed.
2. Look up the brand and code number(s) for the component on the code list in this section.
3. Press and hold the component button you want to program on the remote.
4. Enter the code from the remote control code list on the following pages. If the indicator flashes, you have either entered an invalid code or the button isn't programmable.
5. Release the component button.
6. Point the remote at the component. Press ON•OFF to see if the component responds to the command. If it doesn't, try pressing the component button and then ON•OFF again.
 - If you get no response, repeat these steps using the next code listed for your brand, until the component responds to the remote commands.
 - If you try all the codes for your component brand and none work, try the automatic code search method. If automatic code search doesn't find the code, the remote is not compatible with your component.

How to Use the Remote After You've Programmed It

Because this universal remote can operate several different components it uses operational modes triggered by the component buttons. For example, if you want the remote to operate the TV, you would press the TV button to put the remote into TV mode before you could operate the TV.

1. Press the appropriate component button (DVD, TV, VCR) to set the remote to operate the component.
2. Press ON•OFF to turn the component ON or OFF.
3. Use the remote buttons that apply to that component.

Note: If you keep pressing buttons and nothing happens, the remote is probably in the wrong mode. You must press the component button that matches the component you want to operate (i.e., if you want to operate the VCR, press VCR on the remote control to put the remote in VCR mode.)

Remote Control Codes

VCR Codes

Programmable for VCR button.

Admiral	2132	Fuji	2021, 2119
Adventura	2026	Funai	2026
Aiko	2027	Garrard	2026
Aiwa	2026	GE	2000, 2001, 2013,
Akai	2003, 2004, 2005, 2007, 2008, 2111, 2112, 2113	.....	2021, 2022, 2053, 2115, 2120, 2131
American High	2021	Goldstar	2009, 2014, 2018, 2054
Asha	2013	Gradiente	2026
Audio Dynamics	2009, 2100	Harley Davidson	2026
Audiovox	2014	Harman Kardon	2009
Bell & Howell	2011	Harwood	2061
Beaumark	2013	Headquarter	2011
Broksonic	2012, 2025	Hitachi	2055, 2056,
Calix	2014	.....	2057, 2107, 2111, 2120, 2122
Candle	2013, 2014, 2015, 2016,	Hi-Q	2023
.....	2017, 2018, 2019	Instant Replay	2021
Canon	2021, 2022, 2114	JCL	2021
Capehart	2020, 2110	JC Penney	2009, 2010, 2011, 2013,
Carver	2062	.....	2014, 2021, 2022, 2055, 2056,
CCE	2027, 2061	.....	2058, 2059, 2060, 2107, 2118
Citizen	2013, 2014,	Jensen	2055, 2056, 2111
.....	2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2027	JVC	2009, 2010, 2011, 2018, 2111, 2123
Colortyme	2009	Kenwood	2009, 2010, 2011, 2016, 2018, 2111, 2123
Colt	2061	KLH	2061
Craig	2013, 2014, 2023, 2061	Kodak	2014, 2021
Curtis-Mathes	2000, 2009, 2013,	Lloyd	2026
.....	2016, 2018, 2021, 2022, 2024, 2115, 2131	Logik	2061
Cybernax	2013	LXI	2014
Daewoo	2015, 2017, 2019, 2025, 2026, 2027, 2028, 2110	Magnavox	2021, 2022, 2062,
Daytron	2110	.....	2063, 2104, 2105, 2108, 2124
DBX	2009, 2010	Magnin	2013
Dimensia	2000, 2131	Marantz	2009, 2010, 2011, 2016, 2018, 2021, 2062, 2064
Dynatech	2026	Marta	2014
Electrohome	2014, 2029	Masushita	2021
Electrophonic	2014	Mei	2021
Emerson	2012, 2014, 2015, 2021, 2024, 2025,	Memorex	2011, 2013, 2014, 2021, 2023, 2026, 2104, 2132
.....	2026, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036,	MGA	2029, 2065, 2113
.....	2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2044, 2045, 2046,	MGN Technology	2013
.....	2047, 2065, 2113, 2116, 2117, 2130	Midland	2053
Fisher	2011, 2023, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2118	Minolta	2055, 2056, 2107

VCR Codes continued

Mitsubishi	2029, 2055, 2056, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2106, 2113, 2123
Montgomery Ward	2075, 2132
Motorola	2021, 2132
MTC	2013, 2126
Multitech	2013, 2016, 2026, 2053, 2061
NEC	2009, 2010, 2011, 2016, 2018, 2064, 2076, 2078, 2079, 2111, 2123
Nikko	2014
Noblex	2013
Olympus	2021
Optimus	2014, 2132
Optonica	2096
Panasonic	2021, 2022, 2109, 2125, 2126, 2127
Pentax	2016, 2055, 2056, 2107, 2120
Pentex Research	2018
Philco	2021, 2022, 2062, 2063
Philips	2021, 2062, 2096, 2124
Pilot	2014
Pioneer	2010, 2055, 2080, 2081, 2123
Portland	2016, 2017, 2019, 2110
Proscan	2000, 2001, 2131
Protec	2061
Pulsar	2104
Quarter	2011
Quartz	2011
Quasar	2021, 2022, 2125
RCA	2000, 2001, 2003, 2013, 2021, 2055, 2056, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2107, 2115, 2120, 2125, 2131, 2133
Radioshack/Realistic	2011, 2013, 2014, 2021, 2022, 2023, 2026, 2029, 2049, 2050, 2096, 2132
Radix	2014
Randex	2014
Ricoh	2128
Runco	2104
Samsung	2005, 2013, 2015, 2033, 2053, 2112
Sanky	2104, 2132
Sansui	2010, 2092, 2111, 2123
Sanyo	2011, 2013, 2023
Scott	2012, 2015, 2025, 2032, 2038, 2065, 2093, 2116
Sears	2011, 2014, 2021, 2023, 2048, 2049, 2050, 2051, 2055, 2056, 2107, 2118
Sharp	2017, 2029, 2094, 2095, 2096, 2097, 2132
Shintom	2004, 2056, 2061, 2098
Shogun	2013
Signature	2132
Singer	2021, 2061, 2128
Sony	2004, 2098, 2099, 2119
STS	2021, 2107
Sylvania	2021, 2022, 2026, 2062, 2063, 2065, 2124
Symphonic	2026
Tandy	2011
Tashiko	2014
Tatung	2111
TEAC	2026, 2085, 2111
Technics	2021, 2109
Teknika	2014, 2021, 2026, 2100, 2129
TMK	2013, 2024, 2047
Toshiba	2015, 2049, 2051, 2055, 2065, 2093, 2116
Totevision	2013, 2014
Unitech	2013

Vector Research	2009, 2010, 2015, 2016
Victor	2010
Video Concepts	2009, 2010, 2015, 2016, 2113
Videosonic	2013
Wards	2013, 2014, 2015, 2021, 2023, 2026, 2029, 2055, 2056, 2061, 2096, 2101, 2102, 2103, 2107, 2116, 2132
XR-1000	2021, 2026, 2061
Yamaha	2009, 2010, 2011, 2018, 2111
Zenith	2004, 2098, 2104, 2119, 2128

DVD codes

Programmable for DVD button.

Aiwa	3009
Apex	3023, 3024
GE	3000
Hitachi	3008
JVC	3002, 3010
Konka	3011, 3012
Magnavox	3003
Mitsubishi	3004
Panasonic	3013
Philips	3003, 3019, 3021, 3022
Pioneer	3005
Proscan	3000
RCA	3000, 3001
Samsung	3025
Sanyo	3014
Sony	3006, 3015, 3016
Toshiba	3007, 3017, 3020
Zenith	3018

Action buttons Video window Program information Menu options



Promotional
information

Channel listings

Note: The GUIDE Plus+ system screens illustrated in this book are representations of what you are likely to see. Not all channels, programs, and GUIDE Plus+ information depicted will be available in your area.

New features and options can be downloaded to the GUIDE Plus+ system, so these too are subject to change.

About the GUIDE Plus+ System

The GUIDE Plus+ system is a no-fee, interactive on-screen program guide that lists TV schedules for your area and allows your TV direct control of a cable box and VCR.

There are six sections of the GUIDE Plus+ system:

- A row of Action buttons at the top of the screen (1, 2 and 3)
- Video window
- Program information
- A row of menu options (*Grid, Sort, News, Schedule, Messages, Promotions, Channels, Setup*)
- Channel listings
- Promotional information

Using the GUIDE Plus+ System

To enter the GUIDE Plus+ system:

- Press GUIDE on the remote.

To exit the GUIDE Plus+ system:

- Highlight a program and press OK to exit the GUIDE Plus+ system and tune to the channel.
- Press GUIDE to exit the GUIDE Plus+ system and tune to the channel displayed in the video window.
- Press CLEAR to exit the GUIDE Plus+ system and return to the original channel.

The GUIDE Plus+ System Menu Bar

The GUIDE Plus+ system offers eight different options on the Menu bar: *Grid, Sort, News, Schedule, Messages, Promotions, Channels* and *Setup*. To access the Menu bar:

1. Press GUIDE to access the GUIDE Plus+ system.
2. Press MENU or use the up and down arrow buttons to select the Menu bar (the Grid Guide appears by default).
3. Use the left and right arrow buttons to access other menus.
4. Press OK, or MENU, or use the down arrow button to see the menu options.

Chapter 3: Using the TV's Features



Grid guide
menu selection

Grid guide
action buttons



Network icons



Grid Guide

The Grid Guide appears each time you enter the GUIDE Plus+ system. It displays the current programming for each channel. The current program is displayed in the video window.

- Press the up and down arrow buttons on the remote to browse channel listings and the channel up and down buttons to page through the listings. Use the right and left arrow buttons to browse future program listings.
- To tune to a channel, highlight the program you want to view in the channel listing and press OK. Press CLEAR to exit the GUIDE Plus+ system and return to the original channel. Press GUIDE to exit the GUIDE Plus+ system and tune to the channel in the video window.

Use the Grid Guide Action Buttons as described below.

Grid Guide Action Buttons

Action buttons will change according to where you are in the GUIDE Plus+ system. Be sure to look at the action bar before pressing the command numbers.

When highlighting the program, the following Action buttons appear:

- **Watch** Press 1 on the remote to place a timer in the Schedule for the TV to turn on and tune to the program highlighted in the channel listing.
- **Go To** Press 2 on the remote to bring up the direct dial box and enter the number of the channel you want.
- **Record** Press 3 on the remote to place a timer in the Schedule for the VCR to record the program highlighted in the channel listing.

Expanded Information

Press INFO on the remote to see additional program information.

Locking the Video Window

Highlight the network icon and press 1 to lock or unlock the video window.

When highlighting the Channel names (the left column on the channel listing), the following Action buttons appear:

- **Lock/Unlock** Press 1 to lock or unlock the video window to either stay at one channel as you browse the GUIDE Plus+ system (lock) or change as you browse through different channels (unlock).

Sort



Sort

The *Sort* menu lets you browse programs by category, such as sports, movies or children's programs. Use the action buttons to set up watch timers or record timers.

News menu selection



News

The *News* menu lets you browse current news stories by headline.

1. Use the up and down arrow buttons to highlight a story.
 - Use the up and down arrow buttons to browse the list one story at a time.
 - Use the channel up and down arrow buttons to browse through the list one page at a time.
2. Press the right arrow button or INFO button to see full text.

Schedule menu action buttons

Schedule menu selection



Schedule

The *Schedule* menu allows you to alter timers for either viewing or recording programs.

Schedule Menu Action Buttons

When viewing the *Schedule* menu, these Action buttons appear:

- **Remove** Highlight the *Watch* or *Record* timer you wish to remove from the schedule and press 1 on the remote.
- **Change** Highlight the *Watch* or *Record* timer you wish to change and press 3 on the remote to toggle the frequency between the following choices:

DAILY records the same program each day Monday through Friday.

ONCE records only on that day.

WEEKLY records the program each week at the same time.

Using the TV's Features

Messages

Occasionally you will receive messages regarding your GUIDE Plus+ system, as well as special programming information. You can access these messages from the *Messages* menu on the Menu bar.

Channels

You can customize the channel listing by enabling or disabling the display of certain channels. For instance, you may disable channels that you never watch. Use action buttons to remove, replace or change channels.

Setup

The *Setup* menu allows you to access the GUIDE Plus+ system setup information. You can do the following in the Setup Menu:

- *Change system settings* – Confirms the settings you completed in the GUIDE Plus+ system setup are correct.
- *Review options* – Displays the GUIDE Plus+ auto display options.
On– Automatically displays the GUIDE Plus+ system when you press the ON•OFF button on the remote.
Off– Disables the GUIDE Plus+ system from being displayed when you press the ON•OFF button on the remote.
- *View demo*– Runs the GUIDE Plus+ system demonstration.

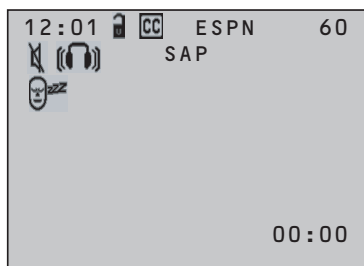


Promotional information

Promotions and Advertising

To find out more information about a program, advertisement or special, use the left arrow button to highlight the channel listing or promotional information box. Press INFO for more information.

You can view a list of all available advertisements by selecting promotions from the menu bar.



Channel Banner

There are several items that might appear on-screen when you press the TV or INFO button on the remote. This display is called the Channel Banner. The following list describes the items on the Channel Banner screen (left to right and top to bottom).

12:01 Displays the current time.



The lock is displayed to indicate when Parental Controls are locked or unlocked.



Displayed when Closed Captioning is available on the current channel.

ESPN Displays the label assigned to the current channel.

60 Displays the current channel or input channel.



Mute is displayed when you mute the audio.



Stereo is displayed when the current channel is broadcasting in Stereo.

SAP Displayed when the current channel is broadcasting SAP (Second Audio Program) information.



Displayed when the Sleep Timer has been set.

00:00 Displayed to count down time left on the commercial skip (SKIP) timer.

Why You Should Use the Auto Tuning Feature

The auto tuning feature tunes the TV to the correct channel for different components you have connected to your TV (like a VCR or DVD Player). When you set up auto tuning in the menu system you don't have to remember to change your TV to channel 3, for example, when you want to watch the tape in your VCR.

How to Set Up the Auto Tuning Feature

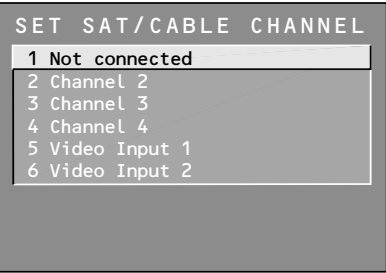
The way you set up the auto tuning feature in the TV's menu corresponds to the component buttons on the remote and the way you have each component connected to your TV. When you set up auto tuning, you're telling the TV what channel to tune to when you press the VCR or DVD button on the remote control.

1. Press MENU (the *TV MAIN MENU* appears).
2. Highlight *Channel* and press OK on your remote control.
3. Highlight *Auto Tuning* and press OK.
4. Choose which channel you would like to set:

Using the TV's Features

- Set VCR Channel* Displays a list that lets you set up the channel that the TV tunes to when you press the VCR button on the remote.
- Set DVD Channel* Displays a list that lets you select the channel that the TV tunes to when you press the DVD button.
- Set SAT/CABLE Channel* Not available with your remote control.
5. Highlight the choice that matches the way you have the component connected to this TV, and press OK.

The choices and a brief explanation follow:



Not connected Choose this if you don't have this particular component connected to the TV, or if you don't want the TV to automatically tune to the correct channel when you're using this component.

Channel 2 (SAT/CABLE only- Not available with your remote control).

Channel 3 Component is connected to the CABLE/ANTENNA jack on the back of the TV, and you want the TV to tune to channel 3 when you press the corresponding button on the remote. Reminder: make sure the component's Channel 3/4 switch is set to channel 3.

Channel 4 Component is connected to the CABLE/ANTENNA jack on the back of the TV, and you want the TV to tune to channel 4 when you press the corresponding button on the remote. Reminder: make sure the component's Channel 3/4 switch is set to channel 4.

Video Input 1 Component is connected to the INPUT1 VIDEO jack on the back of the TV and you want the TV to tune to VID1 Input Channel when you press the component button.

Video Input 2 Component is connected to the INPUT2 VIDEO jack on the back of the TV and you want the TV to tune to VID2 Input Channel when you press the component button.

Note: You should choose Video Input 1 or 2 for your VCR if you connected it to the TV with audio/video cables.

Parental Controls and V-Chip

The *Parental Controls* menu allows you to program your TV so that children cannot see certain programs, channels, or use the front panel controls. The first three choices in the *Parental Controls* menu involve software inside your TV (referred to as V-Chip) which allows you to block TV programs and movies based on violence, sex, or other content you may believe children should not view. In other words, it lets you program your TV so it won't display certain programs.

Once you block programs, you or other adults can unblock programs by entering a password.

By default, the software inside your TV is turned "off," so if you don't want to use this feature, you can just ignore it.

How V-Chip Works

V-Chip reads the program's age-based rating (TV-MA, TV-14, etc.) and content themes [(Violence (V), Adult Language (L), etc.)]. If you have blocked the rating and/or content themes that the program contains, you will receive the message *This channel is not approved for viewing*.

Broadcasters are not required to provide content themes, so programs received with no content themes will only be blocked if you block their age-based rating. You can also block out programs that have been given a rating of Not Rated, and programs that are considered unrated. The TV age-based ratings and content themes you can block follow:

TV-MA (Mature Audience Only) Specifically designed to be viewed by adults and may be unsuitable for children under 17. It contains one or more of the following content themes: crude indecent language (L), explicit sexual activity (S), or graphic violence (V).

TV-14 (Parents Strongly Cautioned) Contains some material that many parents would find unsuitable for children under 14. Parents are strongly urged to exercise greater care in monitoring this program and are cautioned against letting children under the age of 14 watch unattended. This program contains one or more of the following content themes: intensely suggestive dialogue (D), strong coarse language (L), intense sexual situations (S), or intense violence (V).

TV-PG (Parental Guidance Suggested) Contains material that parents may find unsuitable for younger children. Many parents may want to watch it with their younger children. The program contains one or more of the following content themes: some suggestive dialogue (D), infrequent coarse language (L), some sexual situations (S), or moderate violence (V).

TV-G (General Audience) Most parents would find this program suitable for all ages. It contains little or no sexual dialogue (D) or situations (S), no strong language (L), and little or no violence (V).

TV-Y7 (Directed to Children 7 years and older) Designed for children ages 7 and above. It may be more appropriate for children who have acquired the developmental skills needed to distinguish between make-believe and reality. Themes and elements in this program may include mild fantasy violence (FV) or comedic violence, or may frighten children under the age of 7.

TV-Y (All Children) Themes and elements in this program are designed for a young audience, including children from ages 2-6. It is not expected to frighten younger children.

Using the TV's Features

V-Chip TV Rating Limit

The *V-Chip TV Rating Limit* lets you decide which TV programs can and cannot be viewed. To set TV programming limits:

1. Choose *Parental Controls* from the Main menu. If Parental Controls are locked, you must enter your password. If they are not locked, you will get a message reminding you that your limits will not be effective until you lock Parental Controls.
2. Press MENU to continue.
3. Highlight and select *V-Chip TV Rating Limit*.
4. Use the arrow buttons and the OK button on your remote to change the status of a TV program rating or content theme from *View* to *Block*.

Changing the status of TV program limits is described in more detail later in the chapter.

The V-Chip Rating Screen

The following is an example of where items are located within the *TV RATING LIMIT* screen.

Rating Field

Lets you select from a list of age-based ratings you can block or view.

Rating Status Field

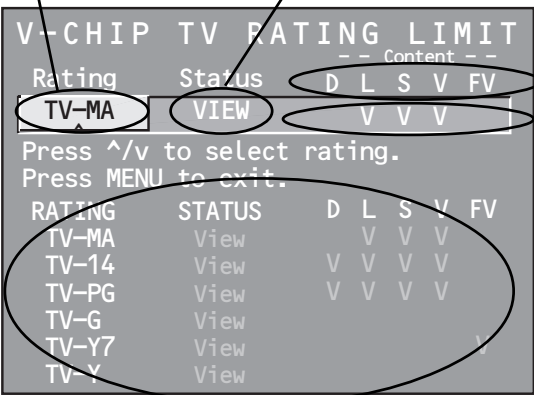
Lets you select whether the status of the age-based rating limit to the left is View or Block.

Content Themes

Lets the content themes you can block or view.

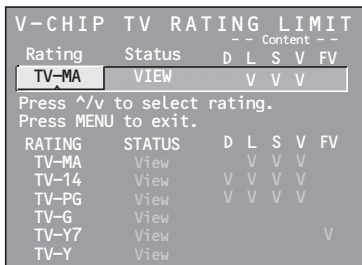
Content Status Fields

Lets you select which content themes to view for the selected rating, and whether the status of the content theme is currently View (V) or Block (B).



Rating Settings Area

Lets you see the current block/view state of age-based ratings and associated content. The View (V) settings are coded in green, and the Block (B) settings are coded in red.



Blocking Age-Based Ratings

You can automatically block all program ratings above a specified age-based rating level.

To block programs with higher ratings:

1. Use the arrow buttons to highlight the *Rating* field.
2. Press the up/down arrow buttons on the remote to scroll to the rating corresponding with the lowest rating you do not want the child to watch.
3. Press the right arrow button to move the yellow highlight to the *Status* field.
4. Press the up or down arrow button to toggle between *View* and *Block*. The status for the rating listed to the left and all higher ratings automatically changes to *Block* (and *B*).
5. Press OK on the remote to return to the menu or exit the screen when you are finished.
6. Select *Lock Parental Controls* from the *Parental Controls* menu. Enter a password; if you have not set your password, you will be prompted to enter it again.

Viewing Age-Based Ratings

After you block age-based ratings, you can change some of the ratings back to *View*.

1. Use the up/down arrow buttons to select the rating with a status of *Block*.
2. Press the right arrow button to move the yellow highlight to the rating status field.
3. Press the up button to select *View*.

Notes: The content status fields corresponding to the unblocked rating become View as well. They and the age-based rating status are the only fields that automatically change back to View when you complete this process.

Remember to lock Parental Controls for rating limits to take effect.

Hierarchy of Age-Based Ratings	
TV-MA	Mature Audience Only
TV-14	Parents Strongly Cautioned
TV-PG	Parental Guidance Suggested
TV-G	General Audience
TV-Y7	Directed to Children 7 years and older
TV-Y	All Children

Content Themes	
D	Sexually explicit dialogue
L	Adult language
S	Sexual situations
V	Violence
FV	Fantasy Violence

Blocking Specific Content Themes

You can block programs based on their content. (Content is represented by the D, L, S, V, FV and TV-Y on your screen.) When you block a content theme for a particular rating, you automatically block that content theme for higher rated programs as well.

To block program content, highlight the Content Field, and then follow the same steps described for blocking age-based ratings (above).

Notes: Broadcasters are not required to provide content themes or age-based ratings. Programs received with no content themes will only be blocked if you block their age-based rating.

You must remember to lock Parental Controls for rating limits to take effect.

Viewing Specific Content Themes

If you block specific content themes, you have the option of going back and changing some of the content themes back to (V) View:

1. Determine the content themes you want to change to (V) View.
2. Use the up/down arrow buttons to scroll to the rating whose content theme you want to change to View.
3. Press the right arrow button to move the yellow highlight to a particular content theme status.
4. Press the up or down arrow button to change its status back to V.

Note: Only the content theme status corresponding to TV-14 (L) language changes to (V) View. Higher rated content themes, such as that for TV-MA language, do not change.

V-Chip Movie Rating Limit

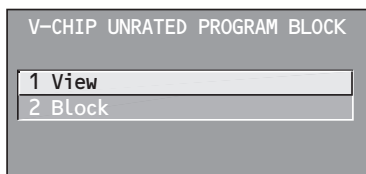
Set movie rating limits by blocking movies rated above a specified level.

To access the V-CHIP MOVIE RATING LIMIT menu:

1. Press MENU on the remote control (the TV MAIN MENU appears).
2. Select Parental Controls.
3. Select V-Chip Movie Rating Limit .

Blocking Movie Ratings

Once you are in the Movie Ratings menu, follow the same steps described for blocking TV ratings.



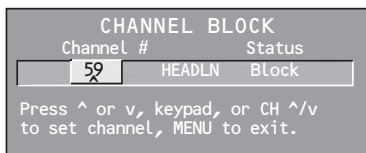
V-Chip Unrated Program Block

This option lets you decide if programs that the V-Chip recognizes as "unrated" can be viewed. "Unrated" TV programs may include news, sports, political, religious, local and weather programs, emergency bulletins, public announcements, and programs without ratings.

View All unrated programs are available.

Block All unrated programs are not available.

Note: You must remember to lock Parental Controls for rating limits to take effect.



Channel Block

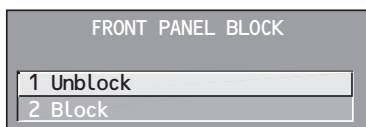
Selecting this option lets you decide what channels can be viewed.

View Makes the selected channel viewable.

Block The front panel and remote control CH (channel) buttons will tune only to channels that you have marked as *View*. The remote will still tune to the blocked channel if you use the digits to access the channel, but the channel will be blocked.

Lock parental controls after you change the status of *Channel Block*. If you don't, the channel block will not take effect.

Note: If you have a digital cable box channels 126-999 can be blocked but will not be removable from your scan list.



Front Panel Block

Selecting this option lets you block (disable) or unblock (enable) the TV's front panel. The remote still tunes to any channel. When using this as a Parental Control method, remove access to any remote that is capable of operating the television while you have the front panel blocked.

Don't forget to lock parental controls after you change the status. If you don't, the front panel block will not take effect.

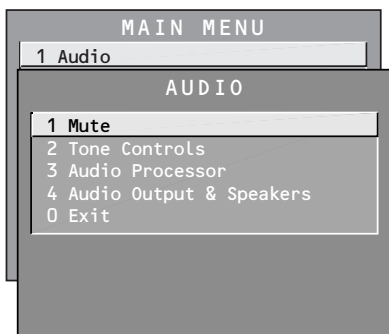
Lock/Unlock Parental Controls

Selecting this option lets you lock and unlock parental controls settings using a password.

If you do not lock parental controls, none of the settings for V-Chip, Channel Block, or Front Panel Block will take effect.

If you forget your password, simultaneously press and hold MENU on the television and volume down on the remote for 3 seconds. Nothing appears on the screen, Parental Controls simply unlock and you can re-enter a password via *Lock Parental Controls*.

Chapter 4: Using the TV's Menu System



Audio Menu

Mute Press OK to reduce the TV's volume to its minimum level. Press OK again to restore the volume.

Tone Controls Displays the slider controls for adjusting the TV's treble, bass and balance.

Audio Processor Displays a choice list of available audio modes, which control the way the sound comes through your speakers.

Mono Plays the sound in mono only. Use this setting when receiving broadcasts with weak stereo signals.

Stereo Splits the incoming stereo audio signal into left and right channels. Most TV programs and recorded materials have stereo audio. The word *STEREO* appears on the TV when you tune to a program that is broadcast in stereo.

Expanded Stereo Electronically "widens" sound from stereo broadcasts, stereo VCRs, digital satellite systems, DVD players, and laserdisc players for a fuller, more spacious sound.

Sound Logic™ Stereo Reduces the annoying blasts in volume during commercial breaks, and also amplifies softer sounds in program material. Eliminates the need to constantly adjust volume control.

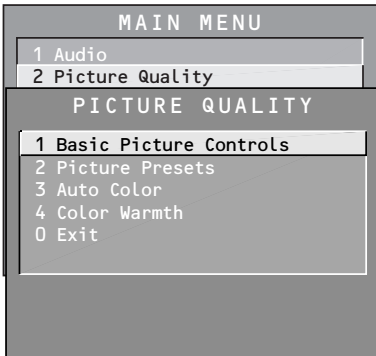
Second Audio Program (SAP) Plays the program's audio in a second language, if one is available. The word *SAP* appears on the TV when you tune to a program that is broadcast with SAP information. SAP audio is broadcast in mono. SAP is also used to broadcast a program's audio with descriptions of the video for the visually impaired.

Audio Output & Speakers Displays a choice list that lets you turn the TV's internal speakers on or off, and set the audio outputs to fixed-level or variable control level.

Variable Output, Speakers On This setting turns the TV's speakers on and allows variable output from the TV's audio output jacks.

Variable Output, Speakers Off This setting turns the TV's speakers off and allows variable output from the TV's audio output jacks to an external component such as a surround sound amplifier.

Fixed Output, Speakers Off This setting turns the TV's speakers off and allows fixed output from the TV's audio output jacks to an external component such as a surround sound amplifier. When you choose *Fixed Output Off*, the TV's volume control, tone controls, and mute are disabled.



Picture Quality Menu

Basic Picture Controls Displays the five slider controls for adjusting the way the picture looks.

Contrast Adjusts the difference between the light and dark areas of the picture.

Color Adjusts the richness of the color.

Tint Adjusts the balance between the red and green levels.

Black Level Adjusts the brightness of the picture.

Sharpness Adjusts the crispness of the edges in the picture.

When exiting this menu, the *Save Personal Picture Preset* choice list appears. You can choose either *Yes* or *No*. If you save the settings as a Personal Picture Preset, the TV stores the settings so you can re-select them quickly if someone changes the settings.

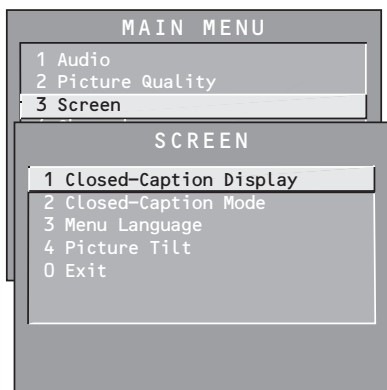
Note: You can change the picture controls for each component connected to your Video, Y, P_B, P_R, and S-Video jacks on the back of your TV. The next time you tune to the component, the picture changes according to the settings you created previously.

Picture Presets Displays a choice list that lets you select one of three preset picture settings: *Bright Lighting*, *Normal Lighting*, *Soft Lighting* or *Personal Picture Preset*. Choose the setting that is best for your viewing environment.

Auto Color Displays a choice list that lets you turn on the feature that automatically corrects the color of the picture. (This is especially useful for tracking realistic flesh tone colors as you switch from channel to channel.) Choose *On* or *Off*, depending on your preference.

Color Warmth Displays a choice list that lets you set one of three automatic color adjustments: *Cool* for a more blue palette of picture colors; *Normal*; and *Warm* for a more red palette of picture colors. The warm setting corresponds to the NTSC standard of 6500 K.

Using the TV's Menu System



Screen Menu

Closed-Caption Display Displays a choice list that lets you choose the way closed captioning information is shown on the screen.

Off always No captioning information is displayed.

On always Captioning information is shown always, when available.

On when sound is muted Captioning information is shown, when available, whenever the TV's sound is muted. (To mute the sound, press the MUTE button.) The captioning information is not displayed when the sound is not muted.

Closed-Caption Mode Displays a choice list that lets you choose which captioning mode is used for displaying captioning information.

Menu Language Displays a choice list that lets you select your preferred language for the menus: *English*, *Spanish* or *French*.

Picture Tilt Your TV has an extra large picture tube that makes it vulnerable to the effects of the Earth's magnetic field. You may need to adjust the picture tilt.

Using Closed Captioning

Many programs are encoded with closed-captioning information, which lets you display the audio portion of a program as text on the TV screen.

Closed captioning is not available on all channels at all times. Only specific programs encoded with closed-captioning information are applicable. When a program is closed captioned, the CC icon is displayed in the channel banner. See Chapter 3 for more information about the channel banner.

Closed-Caption Modes

The TV offers eight closed-captioned modes, including four text modes.

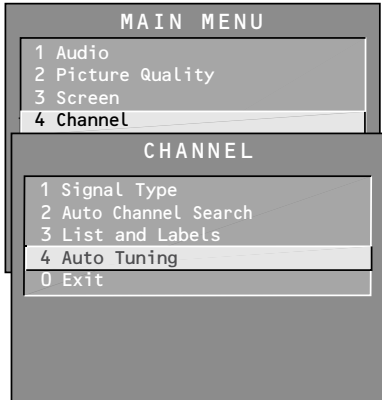
To set the *Closed-Caption Mode*:

1. Select *Screen* from the Main menu.
2. Highlight *Closed-Caption Mode* and press OK (the *Closed-Caption Mode* appears).
3. Highlight your choice and press OK (the *Screen* menu appears again).

Note: The Text modes cover nearly half of the picture on the screen to display the closed-captioned text. Most broadcasters use the CC mode, which displays a few lines of captions at a time.

Turning off Closed-Caption

1. Select *Screen* from the Main menu.
2. Press OK to select *Closed-Caption Display*.
3. Highlight *Off Always* and press OK. The closed captioning is turned off and you go back to the *Screen* menu.



Channel Menu

Signal Type Displays a choice list that lets you select the current antenna type. This option does not appear when the GUIDE Plus+ system is set up.

UHF/VHF Antenna Choose this if you are currently using an off-air antenna for TV signals.

Cable TV Choose this if you are currently using cable or a cable box for TV signals.

Auto Channel Search Tells the TV to search automatically for all the channels available through the antenna input. When the TV finds an active channel, it places it in the Normal channel list; inactive channels (weak stations or channels with no signal at all) will be removed from the channel list. If you are using a cable box and have set up the GUIDE Plus+ system, this option does not appear.

List and Labels Displays a control panel that lets you edit your Normal channel list and choose a six-character label for each channel. Follow the on-screen directions to enter your channels and other information.

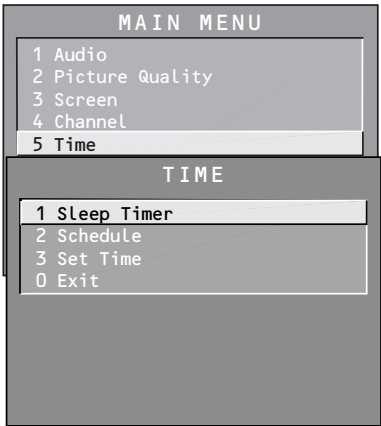
Channel # Use the up and down arrows to scroll up and down through the channels available via your antenna. You can enter the channel number directly using the number buttons.

Normal List Only the channels included in the Normal list are available when you scan up and down using channel up and down. Use the up and down arrow buttons to indicate whether the channel number indicated is included (Yes) or is not included (No) in the Normal channel list.

Channel Label Use the up and down arrow buttons to enter a six-character label for each channel. Hold the button down to scroll quickly through the characters. The TV can store up to 27 labels in memory.

Auto Tuning Displays a choice list that lets you set up the TV to automatically tune to the correct input channel when you press a component button (VCR or DVD) on the remote. Go to Chapter 3 for details about the Auto Tuning feature.

Using the TV's Menu System



Time Menu

Sleep Timer Displays a control panel that lets you select the amount of time you want to give the TV before it shuts itself off.

Schedule Displays a control panel that lets you set up a schedule for turning the TV on and off automatically. Reminder: you must turn the schedule On. The on-screen directions guide you through the steps needed to set the schedule.

Set Time Displays a control panel that lets you enter the current time. The on-screen directions guide you through the steps needed to set the time. If your GUIDE Plus+ system is set up, it will automatically update your time and this option will not appear.

Troubleshooting

Most problems you encounter with your TV can be corrected by consulting the following troubleshooting list.

Note for U.S. customers: If you prefer, we can provide you with the name of an Authorized Service Representative who will visit your home for a fee to install your electronic entertainment system and to instruct you in its operation. For details about this service, call 1-888-206-3359. For additional assistance while using your RCA product, please visit www.rca.com/customersupport.

TV Problems

TV won't turn on

- Press the TV button.
- Make sure the TV is plugged in.
- Check the wall receptacle (or extension cord) to make sure it is "live" by plugging in something else.
- Something might be wrong with your remote control. Press the POWER button on the front of the TV. If the TV turns on, check the remote control solutions on page 35.
- The front panel controls may be locked (disabled). Use the remote control to unlock the front panel controls by selecting the *Front Panel Block* in the *Parental Controls* menu and choosing *Unblock*.

Controls don't work

- If you're using the remote control, press the TV button first to make sure the remote is in TV mode.
- The front panel controls may be locked (disabled). Use the remote control to unlock the front panel controls by selecting the *Front Panel Block* in the *Parental Controls* menu and choosing *Unblock*.
- Unplug the TV for two minutes and then plug it back in. Turn the TV on and try again.

TV turns off while playing

- Scheduled Off function may have been activated. Go to page 32 for instructions.
- Electronic protection circuit may have been activated because of a power surge. Wait 30 seconds and then turn the TV on again. If this happens frequently, the voltage in your house may be abnormally high or low.

TV turns on unexpectedly

- Scheduled On or Watch from the GUIDE Plus+ system may have been activated. Go to page 32 or 19 for instructions.

Blank screen

- Make sure the component connected to the TV is turned on.
- Try another channel.
- Press PRESET, in case the picture controls are set too low.

When I turn on the TV an icon is moving on the screen

- Make sure you have removed the Demo Pin from the G-LINK jack on the back of your TV.

No sound, picture okay

- Maybe sound is muted. Press the volume up button to restore sound.
- Maybe speakers are turned off. Check the *Audio Output* and *Speakers* control panel in the *Audio* menu. Go to page 28 for detailed instructions.
- If using S-VIDEO cables to connect a component, remember to also connect the component's left and right Audio Output Jacks to the TV's R-AUDIO-L INPUT1 Jacks.

Can't select certain channel

- Channel may be blocked or not approved in the *Parental Controls* menu.
- If using a VCR, make sure the TV/VCR button on the VCR is in the correct mode (press the TV/VCR button on your VCR).

Noisy stereo reception

- The station might be weak. Access the *Audio* menu, highlight *Sound Type* and then choose *Mono*.

No picture, no sound but TV is on

- Maybe the cable/air setting is set to the wrong position. Select *Signal Type* from the *Channel* menu. Go to page 31 for more information.
- The channel might be empty — change channels.
- If you're watching your VCR and it's connected with coaxial cable to the CABLE/ANTENNA jack, tune the TV to channel 3 or 4 (whichever channel is selected on the 3/4 switch on the back of your VCR). Also check to make sure the TV/VCR button on the VCR is in the correct mode (press the TV/VCR button on your VCR).
- If you're trying to watch content from a component that's connected to the TV (like a DVD player or VCR), press the INPUT button on the remote control until the content appears.

Sound okay, picture poor

- Check antenna connections. Make sure all of the cables are firmly connected to the jacks.
- Try adjusting sharpness function to improve weak signals. Go to page 29 for more instructions.

Black box appears on the screen

- Closed-captioning might be on. Check the *Closed-Caption Display* control panel in the *Screen* menu. Go to page 30 for more instructions.

Every time I turn on the TV, the Guide is on the screen

- The GUIDE Plus+ system automatically appears on the screen when you use the TV button on the remote to turn on the TV. You can turn off this feature by pressing GUIDE on your remote control and then select the Menu bar. Press the right arrow button to select *Setup*. Choose *Review options* and select *OFF*.

Can't see commercial skip timer

- If closed-captioning is on, skip timer does not stay on-screen. To turn off closed-captioning, go to page 31.

GUIDE Plus+ System Problems

GUIDE Plus+ setup won't switch to channel 9 for VCR and/or channel 02 cable box

- Make sure you have removed the Demo Pin from the G-LINK jack. Check to see if the G-LINK wands are positioned correctly in front of components' remote sensors.
- GUIDE Plus+ system control of cable box is slower than direct control of the box itself. Keep this in mind when changing channels.
- You may have an incorrect GUIDE Plus+ Channel Lineup. The guide may get out of sync with the cable provider. Use the *GUIDE Plus+ Setup* in the *GUIDE Plus+ Menu* to change the zip code to 99999. Turn the TV off for 10 minutes. Use Setup again to change the zip code back to the correct value. If asked, be sure to select the correct channel lineup from the on-screen list.

Program information doesn't download

- Review your setup information and make sure it's correct. Press MENU on the remote and select *GUIDE Plus+ Setup*. Go to page 17 for detailed instructions about the GUIDE Plus+ Setup menus.
- The TV must be off to download information. Leave your TV off overnight, for at least 10 hours, to receive the initial download for your area.
- If you're using a cable box, leave it on so you can receive program information.

Scheduled Watch or Record doesn't occur

- Check Schedule for timer conflicts. Go to page 19 for instructions.
- Make sure the wands of the G-LINK cable are placed in front of the remote sensor(s) on the component(s).
- Make sure your VCR is turned off during the time you've scheduled to record a program because the system turns the VCR on when it starts recording (if it's already on when recording starts, the system will turn it off).
- Make sure there is a tape in the VCR and that the VCR is connected properly.
- Be sure that you set up the VCR in the *GUIDE Plus+ Setup* menus. If you don't complete the *Configuring for a VCR* steps successfully, the Record option won't be available. Go to page 10 for detailed instructions.
- If a cable box is attached to your TV, make sure you set it up correctly in the *GUIDE Plus+ Setup* menus. Go to page 9 for detailed instructions.

The Remote Control Doesn't Work

- Something might be between the remote and the remote sensor on the component. Make sure there is a clear path.
- Maybe the remote isn't aimed directly at the component (TV or VCR) that you're trying to operate.
- Maybe remote is not in TV Mode. Press the TV button so remote will control TV.
- Maybe batteries in remote are weak, dead or installed incorrectly. Put new batteries in the remote. (Note, if you remove the batteries, you may have to reprogram the remote to operate other components.)
- You might need to reset the remote: remove batteries and press the number 1 button for at least 60 seconds. Release the 1 button, replace the batteries, and (if necessary) program the remote again.

Problems with V-Chip/Parental Controls

The rating limits don't work

- You must lock the settings. Go to the *TV MAIN MENU* (press MENU on your remote), select *Parental Controls* (press 6 on your remote), select *Lock Parental Controls* (press 6 on your remote).

I don't remember my password and I want to unlock the TV

- If you forget your password, simultaneously press and hold MENU on the television and volume down on the remote for 3 seconds. Nothing appears on the screen, Parental Controls simply unlock and you can re-enter a password via *Lock Parental Controls*.

The V-Chip won't let me watch a program even though it's not rated as violent.

- Maybe the movie was given an NR (Not Rated) status. After you block movie ratings, you must set *NR* to View separately in order to view movies with an NR rating.

Care and Cleaning

CAUTION: Turn OFF your TV before cleaning.

You can clean the TV as required, using a soft lint-free cloth. Be sure to occasionally dust the ventilation slots in the cabinet to help assure adequate ventilation.

The TV's screen may be cleaned with a soft, lint-free cloth as well. Take care not to scratch or mar the screen. If necessary, you may use a cloth dampened with warm water. Never use strong cleaning agents, such as ammonia-based cleaners, or abrasive powder. These types of cleaners will damage the TV.

While cleaning do not spray liquid directly on the screen, or allow liquid to run down the screen and inside the TV. Also, never place drinks or vases with water on top of the TV. This could increase the risk of fire or shock hazard or damage to the TV.

Caution: Using video games or any external accessory with fixed images for extended periods of time can cause them to be permanently imprinted on the picture tube (or projection TV picture tubes). ALSO, some network/program logos, phone numbers, etc. may cause similar damage. This damage is not covered by your warranty.

Limited Warranty

What your warranty covers:

- Defects in material or workmanship.

For how long after your purchase:

- One year from date of purchase for labor charges.
- One year from date of purchase for parts.
- Two years from date of purchase for picture tube.

The warranty period for rental units begins with the first rental or 45 days from date of shipment to the rental firm whichever comes first.

What we will do:

- Pay any Authorized RCA Television Service Center the labor charges to repair your television.
- Pay any Authorized RCA Television Service Center for the new or, at our option, rebuilt replacement parts and picture tube required to repair your television.

How you get service:

- For 20" screen size: Take your RCA television to any Authorized RCA Television Service Center and pickup when repairs are complete.
- For screen sizes larger than 20": Request home or pick up, repair and return service from any Authorized RCA Television Service Center, provided that your television is located within the geographic territory covered by an Authorized RCA Television Service Center. If not, you must take your television to the Service Center location at your own expense, or pay for the cost the Service Center may charge to transport your television to and from your home.
- To identify your nearest Authorized RCA Service Center, ask your dealer, visit www.rca.com, look in the Yellow Pages, or call 1-800-336-1900.
- Proof of purchase in the form of a bill of sale or receipted invoice which is evidence that the product is within the warranty period must be presented to obtain warranty service. For rental firms, proof of first rental is also required.

What your warranty does not cover:

- Customer instruction. (Your Owner's Manual describes how to install, adjust, and operate your product. Any additional information should be obtained from your dealer.)
- Installation and related adjustments.
- Signal reception problems not caused by your television.
- Damage from misuse or neglect.
- Batteries.
- Customer replacement fuses.
- Damage from images burnt onto the screen.
- A television that has been modified or incorporated into other products or is used for institutional or other commercial purposes.
- Acts of nature, such as but not limited to lightning damage.
- A television purchased or serviced outside the U.S.A.

Other Information

Product Registration:

- Please complete and mail the Product Registration Card packed with your TV or register on-line at www.rca.com/productregistration. It will make it easier to contact you should it ever be necessary. The return of the card is not required for warranty coverage.

Limitation of Warranty:

- THE WARRANTY STATED ABOVE IS THE ONLY WARRANTY APPLICABLE TO THIS PRODUCT. ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED (INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE) ARE HEREBY DISCLAIMED. NO VERBAL OR WRITTEN INFORMATION GIVEN BY THOMSON INC., ITS AGENTS OR EMPLOYEES SHALL CREATE A WARRANTY OR IN ANY WAY INCREASE THE SCOPE OF THIS WARRANTY.
- REPAIR OR REPLACEMENT AS PROVIDED UNDER THIS WARRANTY IS THE EXCLUSIVE REMEDY OF THE CONSUMER. THOMSON INC. SHALL NOT BE LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES RESULTING FROM THE USE OF THIS PRODUCT OR ARISING OUT OF ANY BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY ON THIS PRODUCT. THIS DISCLAIMER OF WARRANTIES AND LIMITED WARRANTY ARE GOVERNED BY THE LAWS OF THE STATE OF INDIANA. EXCEPT TO THE EXTENT PROHIBITED BY APPLICABLE LAW, ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ON THIS PRODUCT IS LIMITED TO THE APPLICABLE WARRANTY PERIOD SET FORTH ABOVE.

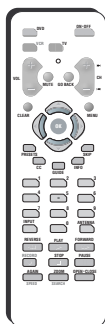
How state law relates to this warranty:

- Some states do not allow the exclusion nor limitation of incidental or consequential damages, or limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitations or exclusions may not apply to you.
- This warranty gives you specific legal rights, and you also may have other rights that vary from state to state.

If you purchased your product outside the United States:

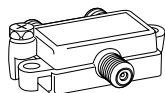
- This warranty does not apply. Contact your dealer for warranty information.

Service calls which do not involve defective materials or workmanship are not covered by this warranty. Costs of such service calls are the sole responsibility of the purchaser.



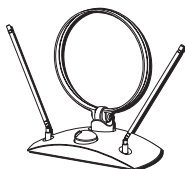
RCR311TBM1

Remote Control This is the remote control that came packed with your TV. Replacements or spares can be ordered as needed.



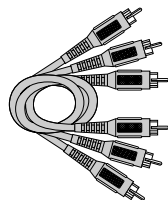
VH47

2-way Signal Splitter helps you connect to a second TV or VCR.



ANT200

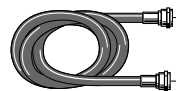
Amplified VHF/UHF/FM Antenna allows you to easily switch from the antenna signal to cable or satellite easily without disconnecting antenna.



DT6DC (6-ft)

DT12DC (12-ft)

Component Video Cables Triple cable used to connect a video source with Y, Pr, Pb jacks to the TV.



VH81 (3-ft)

VH82 (6-ft)

Screw-on Cable attaches to the round antenna connectors (called 75-ohm F-type) on the back of your VCR or TV. The ends screw onto the connectors for a secure connection.

Description	Part No.	Price
Screw-on antenna cable (3-ft)	VH81	\$3.95
Screw-on antenna cable (6-ft)	VH82	\$4.95
Push-on antenna cable (6-ft)	VH89	\$5.95
Monaural VCR Dubbing Cable (6-ft)	VH83	\$5.95
Stereo VCR Dubbing Cable (6-ft)	VH84	\$9.95
S-Video Cable (6-ft)	VH976	\$7.95
S-Video Cable (12-ft)	VH913	\$14.95
2-way Signal Splitter	VH47	\$3.95
Amplified Antenna	ANT200	\$49.95
Remote Control (RCR311TBM1)	260605	\$24.99
Audio•Video Adapter	228449	\$4.45
Surge Protector	SCTV4000C	\$49.95
Component Video Cables (6-ft)	DT6DC	\$24.95
Component Video Cables (12-ft)	DT12DC	\$34.95

Prices are subject to change without notice.



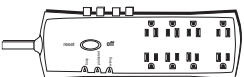
VH83

Standard Audio/Video cable with RCA-type phono plugs.



VH913

S-Video Cable has multi-pin connectors on each end for connecting S-Video components to your TV.



SCTV4000C

Surge Protector provides eight outlets, coaxial and telephone line protection. Audible alarm for surge failure.

HOW TO ORDER

ON-LINE: Accessories may also be purchased at www.rca.com/accessories (subject to availability).

BY PHONE: To place your order by phone, have your Visa, MasterCard or Discover Card ready and call **1-800-338-0376**. Use this number only to place an order for accessory items listed on this page.

All accessories are subject to availability. Where applicable, we will ship a superseding model.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Visit the RCA web site at www.rca.com

Please do not send any products to the Indianapolis address listed in this manual or on the carton. This will only add delays in service for your product.

**Thomson Inc.
10330 North Meridian Street
Indianapolis, IN 46290**

©2003 Thomson Inc.
Trademark(s)® Registered
Marca(s) Registrada(s)
TOCOM 16261970



RCA

Téléviseur Guide de l'utilisateur

Transforme encore le divertissement.



GUIDE *plus+*TM
COMMANDE

Information importante

AVERTISSEMENT

Afin de réduire le risque d'incendie et de choc électrique, ne pas exposer ce produit à la pluie ou l'humidité.

ATTENTION

RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE.
NE PAS OUVRIR.

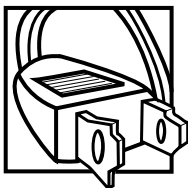


Ce symbole indique une « tension dangereuse » dans le produit qui présente un risque d'électrocution ou de blessure.



Ce symbole indique des instructions importantes accompagnant le produit.

Attention : Afin de réduire le risque de choc électrique, ne pas enlever le couvercle (ou l'arrière). Ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. Confiez l'entretien à du personnel qualifié.



Caution: To prevent electric shock, match wide blade of plug to wide slot, fully insert.

Attention : Pour éviter les chocs électriques, introduire la lame la plus large de la fiche dans la borne correspondante de la prise et pousser jusqu'au fond.

Se reporter à l'étiquette d'identification/capacité nominale située sur le panneau arrière du produit pour connaître la tension de fonctionnement adéquate.

Le règlement de la FCC stipule que toute modification non autorisée de ce produit peut annuler le privilège d'utilisation de l'utilisateur.

Attention : L'utilisation de jeux vidéo ou tout autre accessoire projetant des images fixes pendant des périodes prolongées peut entraîner une impression permanente sur l'écran (ou sur l'écran des téléviseurs à projection). DE PLUS, certains logos de réseaux/programmes, numéros de téléphone, etc., peuvent entraîner des dommages similaires. Ces dommages ne sont pas couverts par votre garantie.

À l'installateur de câble : L'article 54 du Code canadien de l'électricité, partie 1 (article 820-40 du code de l'électricité des États-Unis) énonce des directives de mise à la terre et stipule que le fil de terre du câble doit être connecté au système de mise à la terre de l'édifice, aussi près que possible du point d'entrée.

Enregistrement du produit

Veuillez remplir la carte d'enregistrement du produit (emballée séparément) et la retourner immédiatement. Pour les clients des États-Unis : Vous pouvez également enregistrer votre produit RCA Consumer Electronics au www.rca.com/productregistration. L'enregistrement de ce produit nous permet de vous contacter si nécessaire.

Information sur le produit

Conservez votre facture comme preuve d'achat et pour obtenir des pièces et du service sous garantie. Attachez-la ici et prenez note du numéro de série et de modèle. Ces numéros se trouvent sur le produit.

N° de modèle _____ N° de série _____ Date d'achat : _____

Détaillant / Adresse / Téléphone : _____

VCR Plus+, C³, PlusCode, G-LINK et GUIDE Plus+ sont des marques déposées de Gemstar Development Corporation.

Les systèmes VCR Plus+ et GUIDE Plus+ sont fabriqués sous licence de Gemstar Development Corporation et de VCR Index Systems B.V. respectivement.

THOMSON INC. ET GEMSTAR NE SONT EN AUCUN CAS RESPONSABLES DE LA PRÉCISION DES INFORMATIONS DE PROGRAMMATION FOURNIES PAR LE SYSTÈME GUIDE PLUS+. THOMSON INC. ET GEMSTAR NE PEUVENT EN AUCUN CAS ÊTRE TENUS RESPONSABLES POUR DES MONTANTS REPRÉSENTANT DES PERTES DE BÉNÉFICES OU COMMERCIALES, OU DES DOMMAGES INDIRECTS, SPÉCIAUX OU CONSÉCUTIFS RELIÉS À LA DISPOSITION OU À L'UTILISATION DE TOUT ÉQUIPEMENT D'INFORMATION OU SERVICES RELATIF AU SYSTÈME GUIDE PLUS+.

Magnétoscope nécessaire pour l'enregistrement.

Chapitre 1: Connexions et réglage

Points à prendre en considération avant d'effectuer les connexions	3
Prévenez les surtensions	3
Protégez vos composants contre la surchauffe	3
Disposez les câbles correctement pour éviter toute interférence audio	3
Informations de sécurité importantes concernant le support et la base	3
Utilisez un éclairage indirect	3
Câbles nécessaires pour connecter des composants à votre téléviseur	3
Goupille de démonstration	3
Téléviseur + magnétoscope + lecteur DVD	4
Explication des prises	5
L'avant de votre téléviseur	6
Prises d'entrée avant	6
Boutons du panneau avant	6
Utilité de la connexion du câble G-LINK	7
Comment trouver le capteur de la télécommande	7
Placer les sondes du câble G-LINK	7
Branchement du téléviseur	8
Insertion des piles dans la télécommande	8
Utilisation de la télécommande pour effectuer le réglage initial	8
Mise en marche du téléviseur	8
Réglage de la langue d'affichage	8
Recherche automatique complète de canaux	9
Réglage du système GUIDE Plus+	9
Téléchargement de données	10
À quoi s'attendre	11

Chapitre 2: Utilisation de la télécommande

Description des touches pour le mode TV	12
Description des touches pour les modes DVD et VCR	12
Utilisation de la touche INPUT	13
Programmation de la télécommande pour commander d'autres composants	13
Comment savoir si vous devez programmer la télécommande	13
Programmation de la télécommande	13
Utilisation de la télécommande une fois programmée	15
Codes de télécommande	15

Chapitre 3: Utilisation des fonctions du téléviseur

À propos du système GUIDE Plus+	17
Utilisation du système GUIDE Plus+	17
Barre de menus du système GUIDE Plus+	17
Grille de programmation	18
Tri	19
Nouvelles	19
Horaire	19
Messages	20
Canaux	20
Réglage	20
Promotions et publicité	20
Bannière du canal	21
Pourquoi utiliser la fonction de syntonisation automatique	21
Réglage de la fonction de syntonisation automatique	21
Contrôle parental et puce V	23
Comment fonctionne la puce V	23
L'écran de limite des catégories TV	24
Blocage de thèmes particuliers	26
Pour visualiser les thèmes particuliers	26
Classification limite films (puce V)	26
Blocage des émissions sans code	27
Blocage des canaux	27
Blocage du panneau avant	27
Verrouillage / déverrouillage des Contrôles des parents	27

Chapitre 4: Utilisation du système de menus du téléviseur

Menu Audio	28
Menu Qualité de l'image	29
Menu Écran	30
Utilisation du sous-titrage	30
Modes de sous-titrage	30
Menu Canal	31
Menu Horloge	32

Chapitre 5: Autres informations

Dépannage	33
Entretien et nettoyage	36
Garantie limitée	37

Points à prendre en considération avant d'effectuer les connexions

Prévenez les surtensions

- Connectez tous les composants avant de brancher leurs cordons d'alimentation dans la prise murale.
- Éteignez le téléviseur et (ou) le composant avant de connecter ou de déconnecter un câble.
- Assurez-vous que toutes les antennes et tous les câbles sont mis à la terre correctement. Reportez-vous aux Informations de sécurité importantes, emballées séparément.

Protégez vos composants contre la surchauffe

- Évitez de bloquer les trous de ventilation sur tous les composants. Disposez les composants de façon que l'air puisse circuler librement.
- N'empilez pas les composants.
- Si vous placez les composants dans un meuble, assurez-vous que la ventilation est adéquate.
- Si vous connectez un récepteur ou un amplificateur audio, placez-le au sommet du support afin que la chaleur qui en émane n'affecte pas les autres composants.

Disposez les câbles correctement pour éviter toute interférence audio

- Insérez tous les câbles à fond dans les prises correspondantes.
- Si vous placez des composants au-dessus du téléviseur, placez les câbles sur les côtés du panneau arrière plutôt que de les laisser pendre au centre.
- Si votre antenne utilise des câbles à deux fils 300 ohms, évitez de les enrouler. De plus, maintenez les câbles à deux fils à l'écart des câbles audio/vidéo.

Informations de sécurité importantes concernant le support et la base

Choisissez minutieusement l'emplacement de votre téléviseur. Placez le téléviseur sur une base ou un meuble suffisamment grand et solide pour que le téléviseur ne soit pas renversé, poussé ou tiré. La chute du téléviseur pourrait entraîner des blessures et (ou) endommager le téléviseur. Reportez-vous aux Informations de sécurité importantes, emballées séparément.

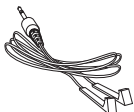
Utilisez un éclairage indirect

Ne placez pas le téléviseur dans une pièce où il est directement exposé à la lumière du soleil ou à un éclairage. Utilisez un éclairage modéré ou indirect.

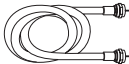
Câbles nécessaires pour connecter des composants à votre téléviseur

Les illustrations ci-dessous indiquent les câbles nécessaires pour les connexions représentées dans ce manuel.

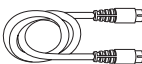
Nota : Veuillez localiser le câble G-LINK (fourni) lorsque vous êtes prêt à régler votre téléviseur. Vous devez connecter ce câble à votre téléviseur et à votre magnétoscope et (ou) au câblodélecteur si vous voulez que toutes les fonctions du guide de programmation soient opérationnelles.



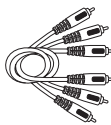
Câble G-LINK



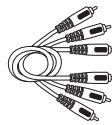
Câble coaxial



Câble S-vidéo



Câbles audio/vidéo

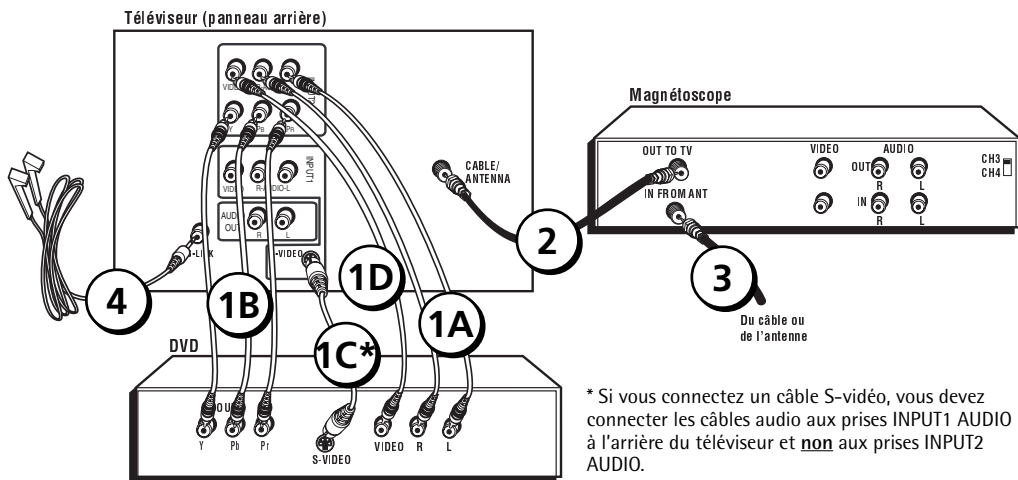


Câbles vidéo à composantes (Y, Pb, Pr)



Goupille de démonstration

Vous devez retirer la goupille de démonstration de la prise du câble G-LINK à l'arrière de votre téléviseur pour que celui-ci fonctionne correctement et pour pouvoir brancher le câble G-LINK.



* Si vous connectez un câble S-vidéo, vous devez connecter les câbles audio aux prises INPUT1 AUDIO à l'arrière du téléviseur et non aux prises INPUT2 AUDIO.

Téléviseur + magnétoscope + lecteur DVD

1. Connectez votre téléviseur à votre lecteur DVD

- Connectez les câbles audio (blanc et rouge) dans les prises INPUT2 AUDIO R et L à l'arrière du téléviseur et dans les prises de sortie Audio du lecteur DVD.
- Si votre lecteur DVD a des prises de sortie pour composant (Y, P_B, P_R), connectez les trois câbles vidéo aux prises Y, P_B, P_R du lecteur DVD et aux prises Y, P_B, P_R à l'arrière du téléviseur. Si votre lecteur DVD n'a pas de prises Y, P_B, P_R voyez C.

- OU -

- Si votre lecteur DVD comporte une prise S-vidéo, connectez le câble à la prise S-Video du lecteur DVD et à la prise S-VIDEO à l'arrière du téléviseur. Si votre lecteur DVD n'a pas de prise S-Video, voyez D.

Nota : Si vous connectez un câble S-vidéo, vous devez connecter les câbles audio aux prises INPUT1 AUDIO R et L à l'arrière du téléviseur et non aux prises INPUT2 AUDIO.

- OU -

- Connectez le câble vidéo (jaune) dans la prise de sortie VIDEO à l'arrière du lecteur DVD et dans la prise d'entrée INPUT2 VIDEO à l'arrière du téléviseur.

2. Connectez votre téléviseur à votre magnétoscope

Connectez un câble coaxial dans la prise CABLE/ANTENNA de votre téléviseur et dans la prise de sortie de votre magnétoscope (parfois marquée OUT TO TV).

Nota : Si votre magnétoscope comporte des prises A/V, vous pouvez connecter votre téléviseur à votre magnétoscope en utilisant des câbles audio/vidéo pour obtenir une meilleure qualité.

3. Connectez le câble ou l'antenne à votre magnétoscope

Connectez le câble coaxial à partir de la prise de sortie du câble ou de l'antenne dans la prise Input de votre magnétoscope (parfois marquée IN FROM ANTENNA ou IN FROM ANT).

4. Connectez le câble G-LINK au téléviseur

Si vous ne l'avez pas encore fait, retirez la goupille de démonstration de la prise du câble G-LINK. Connectez ensuite le câble G-LINK dans la prise G-LINK du téléviseur. Placez ensuite une des sondes du câble G-LINK pour qu'elle fonctionne avec le magnétoscope (instructions à la page 7).

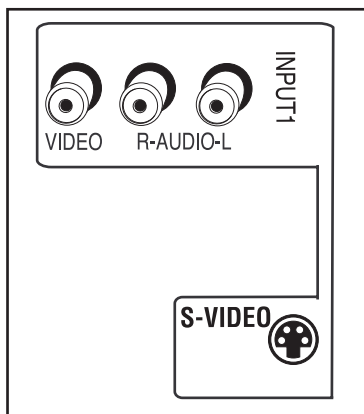
Voyez la page 7

Explication des prises

Cette section décrit les prises que vous pouvez utiliser pour les connexions. Vous pouvez connecter des composants au téléviseur de plusieurs façons.

G-LINK Connectez l'extrémité du câble G-LINK (fourni) à cette prise. Le câble G-LINK permet au système GUIDE Plus+ (le guide de programmation interactif) de fonctionner avec votre magnétoscope et (ou) votre câblosélecteur. Vous trouverez une illustration du câble G-LINK à la page 3.

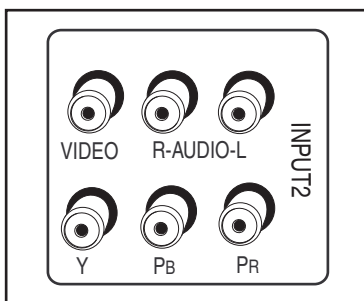
CABLE/ANTENNA Vous permet de connecter un câble coaxial afin de recevoir un signal d'antenne, de câble ou de câblosélecteur.



INPUT1

ENTRÉES VIDEO, AUDIO R et L Vous permet de connecter un composant, comme un magnétoscope ou lecteur DVD.

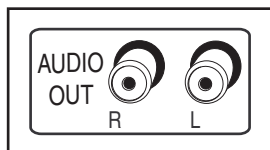
- **R AUDIO** Permet une connexion audio droite. Le connecteur audio droit est généralement rouge.
- **L AUDIO** Permet une connexion audio gauche. Le connecteur audio droit est généralement blanc.
- **VIDEO** Permet une connexion vidéo composite. Le connecteur vidéo est normalement jaune.
- **S-VIDEO** Offre une meilleure qualité d'image qu'avec les prises vidéo parce que la portion couleur du signal est séparée de la portion noir et blanc de l'image. Si vous utilisez le S-véo, assurez-vous de connecter les câbles audio gauche et droit dans les prises d'entrée INPUT1 AUDIO.



INPUT2

ENTRÉES VIDEO, AUDIO R et L et Y, Pb, Pr Permettent de connecter une source de vidéo à composantes, comme un lecteur DVD.

- **Y, Pb, Pr** Donnent la meilleure qualité d'image, car le signal vidéo est séparé en trois parties. Utilisez trois câbles de type vidéo pour effectuer la connexion. Si vous utilisez Y, Pb, Pr, assurez-vous de connecter les câbles audio gauche et droit dans les prises d'entrée INPUT2 AUDIO.
- **AUDIO R et L/MONO et VIDEO** Leur description est identique à celle de INPUT1.



AUDIO OUT Vous permet de connecter un amplificateur ou un récepteur audio afin d'améliorer la qualité du son.

L'avant de votre téléviseur

Prises d'entrée avant

Le téléviseur comporte un ensemble pratique d'entrées audio/vidéo à l'avant. Ces prises sont situées à l'avant du téléviseur, derrière la porte d'accès. Vous pouvez accéder aux composants que vous avez connectés à l'avant de votre téléviseur en appuyant sur la touche INPUT de votre télécommande jusqu'à ce que l'inscription *FRNT* apparaisse à l'écran. Les prises sont idéales pour l'utilisation d'une console de jeux ou d'un caméscope.

Nota : Lorsque vous connectez des composants munis d'une seule prise audio, comme certains caméscopes, utilisez la prise AUDIO L/MONO du téléviseur pour entendre l'audio.

L/MONO et R AUDIO Reçoit l'audio d'un autre composant comme un magnétoscope, un caméscope ou une console de jeux vidéo.

VIDEO Reçoit les signaux vidéo d'un autre composant comme un magnétoscope, un caméscope ou une console de jeux vidéo.

Boutons du panneau avant

Si vous ne trouvez pas votre télécommande, vous pouvez utiliser les boutons du panneau avant de votre téléviseur pour activer de nombreuses fonctions de votre téléviseur.

MENU Affiche le menu principal du téléviseur. Il vous ramène également au menu précédent. Maintenez-la enfoncée pendant deux secondes pour accéder au système GUIDE Plus+.

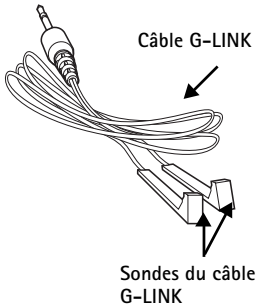
CH v Parcourt vers le bas la liste de canaux affichée. Dans le système de menus, agit comme une touche à flèche vers le bas de la télécommande et règle les commandes de menu.

CH ^ Permet de faire défiler la liste des canaux. Dans le système de menus, agit comme une touche à flèche vers le haut de la télécommande et règle les commandes de menu.

VOL - Abaisse le volume. Dans le système de menus, agit comme une touche à flèche vers la gauche de la télécommande et règle les commandes de menu.

VOL + Augmente le volume. Dans le système de menus, agit comme une touche à flèche vers la droite de la télécommande et règle les commandes de menu.

POWER (Alimentation) Allume et éteint le téléviseur.



Utilité de la connexion du câble G-LINK

Le câble G-LINK permet au système GUIDE Plus+ (le guide de programmation interactif) de fonctionner avec votre magnétoscope et (ou) votre câblosélecteur.

Câblosélecteur – Si votre téléviseur est branché à un câblosélecteur, vous devez connecter le câble G-LINK au téléviseur pour recevoir l'horaire télé et pour syntoniser directement un poste lorsque le guide de programmation est affiché à l'écran.

Magnétoscope – Si votre téléviseur est connecté à un magnétoscope et que vous ne connectez pas le câble G-LINK, l'enregistrement direct (une seule touche) ne fonctionnera pas. Les autres fonctions du guide fonctionneront correctement.

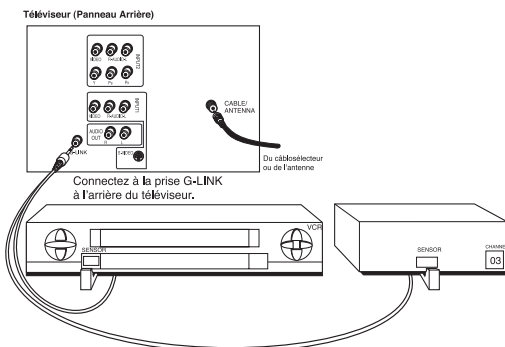
Comment trouver le capteur de la télécommande

Vous devez placer les sondes du câble G-LINK devant le capteur de télécommande du magnétoscope et (ou) du câblosélecteur. Le capteur de télécommande de certains câblosélecteurs et magnétoscopes est identifié. Si le capteur de télécommande n'est pas identifié sur votre câblosélecteur et (ou) magnétoscope, vous devez utiliser la télécommande fournie avec le magnétoscope et (ou) le câblosélecteur pour localiser le capteur.

1. Éteignez le magnétoscope et (ou) le câblosélecteur.
2. Tenez la télécommande (**pas** celle fournie avec votre téléviseur, mais celle fournie avec le câblosélecteur et [ou] le magnétoscope dans lequel vous branchez le câble G-LINK) de façon à ce qu'elle touche l'avant du composant.
3. Faites glisser doucement la télécommande en travers de la partie avant du composant (magnétoscope ou câblosélecteur) tout en appuyant sur et en relâchant la touche POWER. Vous devez appuyer sur la touche POWER et la relâcher chaque fois que vous déplacez la télécommande (si vous maintenez la touche enfoncée, cela ne fonctionnera pas).
4. Lorsque le composant s'allume, cela signifie que vous avez localisé le capteur de télécommande.

Placer les sondes du câble G-LINK

Placez les sondes du câble G-LINK devant le capteur de télécommande du magnétoscope et (ou) du câblosélecteur à environ 2,5 cm (1 pouce) du capteur.



Branchement du téléviseur

Branchez la fiche du cordon d'alimentation dans une prise murale mise à la terre. Assurez-vous de bien enfoncer la fiche dans la prise.

Insertion des piles dans la télécommande

- Enlevez le couvercle du compartiment à piles se trouvant à l'arrière de la télécommande en le poussant vers le bas et en le glissant.
- Insérez deux piles « AAA » neuves. Vérifiez si elles sont convenablement installées (+ et -).
- Remplacez le couvercle.

Utilisation de la télécommande pour effectuer le réglage initial

On utilise le terme technique de « Navigation » pour décrire les déplacements dans les menus affichés à l'écran. La méthode reste la même dans tous les menus : mettez votre choix en surbrillance et sélectionnez-le.

Pour mettre en surbrillance un élément du menu, appuyez sur les touches à flèche de la télécommande. Utilisez les touches à flèche vers le haut ou vers le bas pour vous déplacer vers le haut ou vers le bas. Utilisez les touches à flèche vers la droite ou vers la gauche pour vous déplacer vers la droite ou vers la gauche.

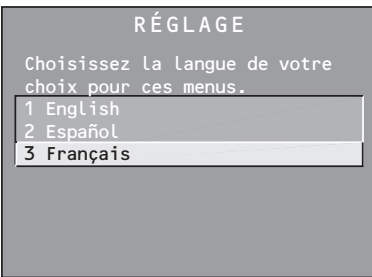
Pour sélectionner l'élément que vous avez mis en surbrillance, appuyez sur OK.

Nota : Lorsque l'élément du menu est mis en surbrillance, il se distingue des autres éléments de la liste (il est plus foncé, plus lumineux ou de couleur différente).

Mise en marche du téléviseur

Appuyez sur la touche TV de la télécommande ou sur le bouton POWER du panneau avant du téléviseur.

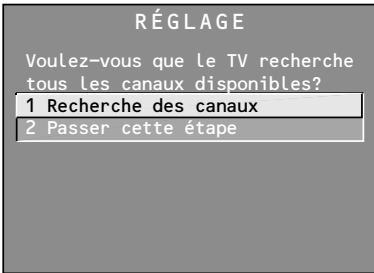
Nota : Lorsque vous appuyez sur la touche TV, le téléviseur se met en marche et la télécommande se met en mode TV. « Mode TV » signifie que les touches de la télécommande activent les fonctions du téléviseur.



Réglage de la langue d'affichage

La première étape du **RÉGLAGE** vous demande de sélectionner la langue à utiliser dans le système de menus.

1. Mettez en surbrillance la langue choisie pour le système de menus.
2. Appuyez sur OK pour sélectionner cette langue.



Recherche automatique complète de canaux

La deuxième partie du **RÉGLAGE** vous demande si vous voulez que le téléviseur recherche les canaux accessibles. Cette fonction est parfois appelée « auto-programmation ».

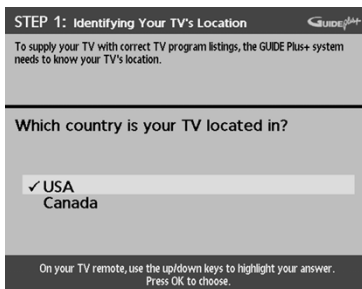
1. Appuyez sur OK pour indiquer au téléviseur de rechercher des canaux. Un indicateur de progression s'affiche à l'écran.
2. Lorsque l'écran vous indique que la recherche est terminée, appuyez sur OK (le premier écran de réglage du système GUIDE Plus+ apparaît).

Nota : Si vous ne voulez pas effectuer la recherche automatique maintenant, vous pouvez y revenir plus tard par l'intermédiaire du menu Canal. Voyez le chapitre 4 pour plus de détails.

Réglage du système GUIDE Plus+

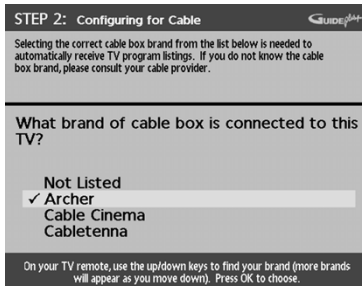
Le système GUIDE Plus+ est le guide de programmation interactif qui répertorie les émissions diffusées dans votre région. Pour obtenir les horaires des émissions, vous devez compléter les étapes suivantes.

Le câble G-LINK doit être connecté à l'arrière de votre téléviseur, et les sondes doivent être placées devant le capteur de télécommande du magnétoscope et (ou) du câblosélecteur pour que le système GUIDE Plus+ puisse fonctionner (voyez la page 7 pour obtenir plus de détails).



Étape 1 : Détermination de l'emplacement de votre téléviseur

Utilisez les flèches pour sélectionner un pays et appuyez sur OK. Utilisez ensuite les touches numériques ou à flèche pour entrer votre code postal et appuyez sur OK.



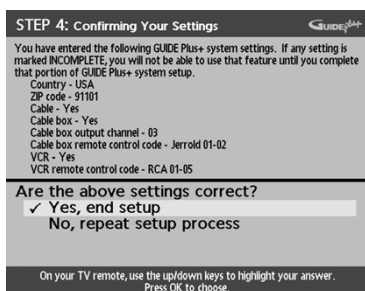
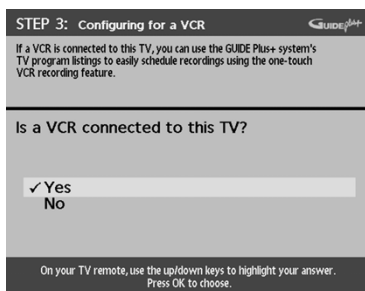
Étape 2 : Configuration pour un système de câblodistribution

Les écrans qui suivent vous demandent des précisions sur votre système de câblodistribution.

Si vous utilisez un câblosélecteur, vous devrez identifier le canal que vous syntonisez pour votre téléviseur lorsque vous utilisez le câblosélecteur.

Si votre marque ne figure pas dans la liste, choisissez « non listé » pour effectuer le test.

Suivez les instructions à l'écran pour vérifier votre câblosélecteur.



Étape 3 : Configuration pour un magnétoscope

Les écrans qui suivent vous demandent des précisions sur le réglage de votre magnétoscope.

Si vous avez connecté un magnétoscope au téléviseur, vous devrez suivre les instructions à l'écran pour sélectionner votre marque de magnétoscope et effectuer un test de système pour que l'enregistrement direct (une seule touche) fonctionne correctement.

Nota : Si votre marque de magnétoscope ne figure pas dans la liste, choisissez l'option Not Listed (Non listé).

Laissez le câblosélecteur allumé pour qu'il télécharge les listes de programmation. Laissez votre magnétoscope éteint pour enregistrer les émissions à l'aide de la fonction d'enregistrement direct du Guide Plus+.

Étape 4 : Confirmation de vos paramètres

- Assurez-vous que tous les réglages sont complets et corrects. Si tous les réglages sont terminés, mettez **Yes, end setup** (Oui, terminer le réglage) en surbrillance et appuyez sur OK. Si le test de vérification de votre câblosélecteur et (ou) magnétoscope a échoué, vous devriez vérifier la rubrique **INCOMPLETE** (Incomplet) dans laquelle sont répertoriés les codes du câblosélecteur et du magnétoscope. Une fois le réglage terminé, d'autres écrans apparaissent.
- Si des réglages sont incomplets ou incorrects, mettez **No, repeat setup process** (Non, répéter la procédure de réglage) en surbrillance et appuyez sur OK. Suivez les instructions à l'écran.
- Vous pouvez afficher une démonstration des fonctions du GUIDE Plus+, qui se chargera en quelques minutes. Si vous ne voulez pas voir la démonstration maintenant, appuyez sur OK pour regarder la télévision.

Téléchargement de données

Le système GUIDE Plus+ n'est pas disponible tant qu'il n'a pas effectué le premier téléchargement d'informations. Pour vous assurer que le premier téléchargement fonctionne, laissez le téléviseur éteint pendant la nuit. Si vous avez un câblosélecteur, assurez-vous de le laisser allumé. Les téléchargements se font plusieurs fois par jour. Le téléviseur doit être éteint pour que les données GUIDE Plus+ soient téléchargées.

À quoi s'attendre

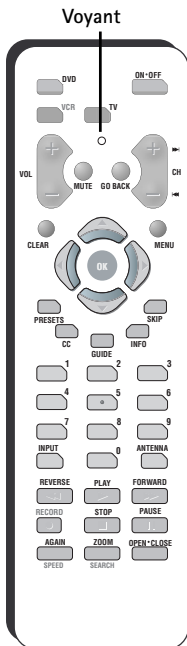
La prochaine fois que vous allumerez le téléviseur, le système GUIDE Plus+ apparaîtra à l'écran. Les exemples suivants vous expliquent ce que vous pourriez voir :

- Si toutes les informations concernant la programmation ont été envoyées à votre téléviseur, le système GUIDE Plus+ apparaît avec tous les horaires d'émissions.
- Si les informations concernant la programmation n'ont pas encore été envoyées au téléviseur, un sommaire du GUIDE (sans les informations de programmation) s'affiche à l'écran. Les informations sont généralement envoyées au téléviseur pendant la nuit.
- Si le téléviseur a détecté plusieurs câblodistributeurs dans votre localité, vous devrez choisir un agencement de canaux.

Les fonctions du système GUIDE Plus+ sont expliquées dans le chapitre 3.

Pour faire disparaître le guide horaire de l'écran, appuyez sur la touche CLEAR ou GUIDE de la télécommande.

Chapitre 2 : Utilisation de la télécommande



Description des touches pour le mode TV

Flèches Utilisées pour mettre en surbrillance différents articles du système de menus du téléviseur et régler les commandes dans les menus.

Voyant Indique le mode de programmation lorsque vous programmez la télécommande de façon à commander des composants. Il s'allume également lorsque vous appuyez sur une touche valide de la télécommande. Il papillote lorsque vous appuyez sur une touche et que les piles sont faibles.

(0 à 9) Touches numériques Permettent d'entrer directement le numéro du canal et de régler l'horloge au moyen de la télécommande.

Pour entrer un canal à deux chiffres, appuyez sur les deux chiffres. Pour entrer un canal à trois chiffres, appuyez sur la première touche et maintenez-la enfoncée pendant deux secondes jusqu'à l'apparition de deux tirets (– –) à droite du chiffre, puis entrez les deux autres chiffres. Exemple : pour régler sur le canal 123, appuyez sur 1 et maintenez cette touche enfoncée pendant deux secondes, appuyez sur 2, puis appuyez sur 3.

CC (Sous-titres) Aucune fonction pour votre téléviseur.

CH + ou CH – (Canal + ou –) Font défiler vers le haut ou vers le bas la liste de canaux affichée. Appuyez une fois pour passer au canal précédent ou suivant ou maintenez la touche enfoncée pour continuer à changer les canaux.

CLEAR (Effacer) Efface les menus ou les messages de l'écran et vous permet de revenir au visionnement normal.

GO BACK Retour Cette touche vous permet de revenir au canal précédent.

GUIDE Affiche le système GUIDE Plus+, appuyez sur GUIDE pour l'effacer de l'écran.

INFO Affiche la bannière de canal.

INPUT (Entrée) Effectue un va-et-vient entre les sources d'entrée disponibles (VID1/ SVID1, VID2/CVID2, FRNT, et le canal en cours).

MENU Affiche le sommaire du téléviseur. Vous pouvez également appuyer sur cette touche et la maintenir enfoncée pendant 2 secondes pour afficher le système GUIDE Plus+.

MUTE (Silence) Réduit le volume du téléviseur au niveau minimal. Appuyez de nouveau sur cette touche pour rétablir le volume.

OK Dans le système de menus, sélectionne les éléments en surbrillance.

ON•OFF (Allumé•Éteint) En mode TV, allume et éteint le téléviseur. Lorsqu'elle est programmée et qu'elle se trouve dans le mode d'un autre composant (magnétoscope, DVD, etc.), elle éteint et allume ce composant.

PRESETS (Préréglages) Les options d'image sont réinitialisés aux réglages usine.

SKIP (Sauter) Appuyez une fois sur cette touche avant de changer de canal et le téléviseur attend 30 secondes avant de revenir au canal initial. Appuyez à plusieurs reprises pour prolonger le délai.

TV Allume le téléviseur et met la télécommande en mode TV. Affiche également l'état actuel.

VOL – ou VOL + Abaissent ou augmentent le volume du téléviseur.

Description des touches pour les modes DVD et VCR

AGAIN (Reprise) En mode DVD, reprend les dernières secondes du titre en cours de lecture.

ANTENNA (Antenne) En mode VCR, fonctionne comme une touche TV/VCR.

DVD Met la télécommande en mode DVD et, si la syntonisation automatique est activée, allume le téléviseur et syntonise le canal d'entrée vidéo approprié.

OPEN•CLOSE (Ouvrir•Fermer) En mode DVD, ouvre le plateau de disque du lecteur DVD.

REVERSE, PLAY, FORWARD, RECORD, STOP, PAUSE (Arrière, Lecture, Avant, Enregistrement, Arrêt, Pause) Si elles sont programmées, commandent l'entraînement de certains magnétoscopes ou lecteurs de disques DVD et compacts télécommandables.

SEARCH (Recherche) En mode VCR, accède à la fonction de recherche par index.

SPEED (Vitesse) En mode VCR, sélectionne la vitesse d'enregistrement.

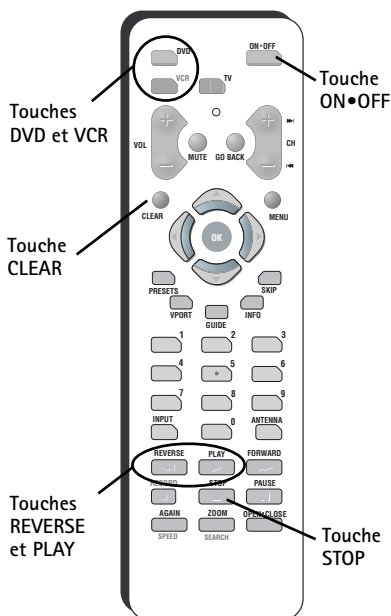
VCR Met la télécommande en mode VCR et, si la syntonisation automatique est activée, allume le téléviseur et syntonise le canal d'entrée vidéo approprié.

ZOOM En mode DVD agrandit l'image.

Utilisation de la touche INPUT

Utilisez la touche INPUT pour parcourir les canaux d'entrée vidéo disponibles et visionner les composants connectés au téléviseur.

1. Vérifiez que le composant à visionner est ALLUMÉ.
2. Appuyez sur INPUT pour syntoniser la source d'entrée vidéo disponible et visionner le composant.
3. Pour revenir au canal précédent, continuez d'appuyer sur INPUT.



Vous utiliserez ces touches en programmant la télécommande.

Programmation de la télécommande pour commander d'autres composants

La télécommande universelle peut être programmée de façon à commander la plupart des marques de composants télécommandables. Elle est déjà programmée pour commander la plupart des téléviseurs et des récepteurs numériques satellites RCA, GE et Proscan.

Nota : La touche TV de cette télécommande ne peut être programmée.

Il se peut que cette télécommande ne soit pas compatible avec toutes les marques et tous les modèles de composants. Il se peut également qu'elle ne commande pas toutes les fonctions de votre composant.

Comment savoir si vous devez programmer la télécommande

Pour déterminer si la télécommande universelle doit être programmée pour commander un composant, ALLUMEZ le composant. Par exemple, pour la programmer de façon à commander un magnétoscope, allumez le magnétoscope. Pointez la télécommande vers le magnétoscope et appuyez sur la touche VCR. Appuyez ensuite sur ON•OFF ou CH + (canal précédent) ou CH - (canal suivant) pour voir si le magnétoscope répond à la télécommande. Si le composant ne répond pas, vous devez programmer la télécommande.

Programmation de la télécommande

Il existe deux méthodes pour programmer la télécommande :

- recherche automatique du code
- entrée directe

Utilisation de la télécommande

Utilisation de la recherche automatique du code

Les instructions qui suivent peuvent servir à programmer la télécommande pour qu'elle commande chacun de vos composants. Si vous voulez arrêter la fonction de recherche automatique du code sans programmer aucun composant, appuyez sur CLEAR jusqu'à ce que le voyant de la télécommande s'éteigne.

1. Allumez le composant que vous voulez commander (magnétoscope, lecteur DVD).
2. Appuyez sur la touche du composant à programmer (VCR ou DVD) et maintenez-la enfoncée. Tout en maintenant enfoncée la touche du composant, appuyez sur la touche ON•OFF et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le voyant de la télécommande s'allume, puis relâchez les deux touches.
3. Pointez la télécommande en direction du composant. Appuyez sur et relâchez la touche PLAY (le voyant sur la télécommande s'allume).

La télécommande cherche le code approprié à programmer. Lorsque le voyant s'arrête de clignoter (après environ 5 secondes), appuyez sur PLAY de nouveau pour que la télécommande recherche de nouveaux codes.

Continuez d'appuyer sur PLAY jusqu'à ce que le composant s'éteigne ou que le voyant sur la télécommande d'éteigne. Si le voyant s'éteint, tous les codes pour ce composant particulier ont été vérifiés une fois. Si le composant ne s'éteint pas, la télécommande ne peut être programmée de façon à commander ce composant.

Nota : Chaque fois que vous appuyez sur PLAY, la télécommande envoie approximativement 10 jeux de codes. Vous pourriez donc avoir à appuyer jusqu'à 20 fois sur la touche PLAY.

Si le composant que vous voulez commander *s'éteint* :

1. Appuyez sur la touche REVERSE puis relâchez-la et attendez deux secondes. Répétez cette étape jusqu'à ce que le composant se RALLUME.
2. Pour terminer, appuyez sur la touche STOP et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le voyant de la télécommande s'éteigne.

Utilisation de l'entrée directe

1. Allumez le composant à programmer.
 2. Identifiez la marque et le(s) numéro(s) de code du composant dans la liste des codes que vous trouverez dans cette section.
 3. Appuyez sur la touche du composant que vous désirez programmer sur la télécommande et maintenez cette touche enfoncée.
 4. Entrez le code indiqué dans la liste des codes de télécommande que vous trouverez aux pages suivantes. Si le voyant clignote, vous avez entré un code non valable ou la touche ne peut être programmée.
 5. Relâchez la touche du composant.
 6. Pointez la télécommande en direction du composant. Appuyez sur ON•OFF pour voir si le composant répond à la télécommande. S'il ne répond pas, essayez d'appuyer sur la touche du composant, puis de nouveau sur ON•OFF.
- Si vous n'obtenez pas de réponse, répétez ces étapes en utilisant le code suivant dans la liste correspondant à la marque du composant, jusqu'à ce que le composant réponde à la télécommande.
 - Si vous essayez sans succès tous les codes pour la marque du composant, essayez la méthode de recherche automatique des codes. Si la recherche automatique ne trouve pas le code, la télécommande n'est pas compatible avec le composant.

Utilisation de la télécommande une fois programmée

Étant donné que cette télécommande universelle peut commander plusieurs composants différents, elle utilise des modes de fonctionnement déclenchés par les touches de composants. Par exemple, si vous voulez que la télécommande commande le téléviseur, appuyez sur la touche TV pour mettre la télécommande en mode TV avant de pouvoir commander le téléviseur.

1. Appuyez sur la touche appropriée du composant (DVD, TV, VCR) pour régler la télécommande afin qu'elle puisse commander le composant.
2. Appuyez sur ON•OFF pour ALLUMER ou ÉTEINDRE le composant.
3. Utilisez les touches de la télécommande qui correspondent à ce composant.

Nota : Si vous continuez d'appuyer sur des touches et que rien ne se passe, la télécommande n'est probablement pas dans le bon mode. Vous devez appuyer sur la touche du composant correspondant à l'appareil que vous voulez faire fonctionner (p. ex., si vous voulez utiliser le magnétoscope, appuyez sur la touche VCR de la télécommande pour la mettre en mode magnétoscope).

Codes de télécommande

Codes pour magnétoscopes

Programmable pour la touche VCR.

Admiral	2132	Fuji	2021, 2119
Adventura	2026	Funai	2026
Aiko	2027	Garrard	2026
Aiwa	2026	GE	2000, 2001, 2013,
Akai	2003, 2004, 2005, 2007, 2008, 2111, 2112, 2113	.....	2021, 2022, 2053, 2115, 2120, 2131
American High	2021	Goldstar	2009, 2014, 2018, 2054
Asha	2013	Gradiente	2026
Audio Dynamics	2009, 2010	Harley Davidson	2026
Audiovox	2014	Harman Kardon	2009
Bell & Howell	2011	Harwood	2061
Beaumark	2013	Headquarter	2011
Broksonic	2012, 2025	Hitachi	2055, 2056,
Calix	2014	.....	2057, 2107, 2111, 2120, 2122
Candle	2013, 2014, 2015, 2016,	Hi-Q	2023
.....	2017, 2018, 2019	Instant Replay	2021
Canon	2021, 2022, 2114	JCL	2021
Capehart	2020, 2110	JC Penney	2009, 2010, 2011, 2013,
Carver	2062	.....	2014, 2021, 2022, 2055, 2056,
CCE	2027, 2061	.....	2058, 2059, 2060, 2107, 2118
Citizen	2013, 2014,	Jensen	2055, 2056, 2111
.....	2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2027	JVC	2009, 2010, 2011, 2018, 2111, 2123
Colortyme	2009	Kenwood	2009, 2010, 2011, 2016, 2018, 2111, 2123
Colt	2061	KLH	2061
Craig	2013, 2014, 2023, 2061	Kodak	2014, 2021
Curtis Mathes	2000, 2009, 2013,	Lloyd	2026
.....	2016, 2018, 2021, 2022, 2024, 2115, 2131	Logik	2061
Cybernex	2013	LXI	2014
Daewoo	2015, 2017, 2019, 2025, 2026, 2027, 2028, 2110	Magnavox	2021, 2022, 2062,
Daytron	2110	.....	2063, 2104, 2105, 2108, 2124
DBX	2009, 2010	Magnin	2013
Dimensia	2000, 2131	Marantz	2009, 2010, 2011, 2016, 2018, 2021, 2062, 2064
Dynatech	2026	Marta	2014
Electrohome	2014, 2029	Masushita	2021
Electrophonic	2014	Mei	2021
Emerson	2012, 2014, 2015, 2021, 2024, 2025,	Memorex	2011, 2013, 2014, 2021, 2023, 2026, 2104, 2132
.....	2026, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036,	MGA	2029, 2065, 2113
.....	2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2044, 2045, 2046,	MGN Technology	2013
.....	2047, 2065, 2113, 2116, 2117, 2130	Midland	2053
Fisher	2011, 2023, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2118	Minolta	2055, 2056, 2107

Codes pour magnétoscopes (suite)

Mitsubishi	2029, 2055, 2056, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2106, 2113, 2123
Montgomery Ward	2075, 2132
Motorola	2021, 2132
MTC	2013, 2126
Multitech	2013, 2016, 2026, 2053, 2061
NEC	2009, 2010, 2011, 2016, 2018, 2064, 2076, 2078, 2079, 2111, 2123
Nikko	2014
Noblex	2013
Olympus	2021
Optimus	2014, 2132
Optonica	2096
Panasonic	2021, 2022, 2109, 2125, 2126, 2127
Pentax	2016, 2055, 2056, 2107, 2120
Pentex Research	2018
Philco	2021, 2022, 2062, 2063
Philips	2021, 2062, 2096, 2124
Pilot	2014
Pioneer	2010, 2055, 2080, 2081, 2123
Portland	2016, 2017, 2019, 2110
Proscan	2000, 2001, 2131
Protec	2061
Pulsar	2104
Quarter	2011
Quartz	2011
Quasar	2021, 2022, 2125
RCA	2000, 2001, 2003, 2013, 2021, 2055, 2056, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2107, 2115, 2120, 2125, 2131, 2133
Radioshack/Realistic	2011, 2013, 2014, 2021, 2022, 2023, 2026, 2029, 2049, 2050, 2096, 2132
Radix	2014
Randex	2014
Ricoh	2128
Runco	2104
Samsung	2005, 2013, 2015, 2033, 2053, 2112
Sanky	2104, 2132
Sansui	2010, 2092, 2111, 2123
Sanyo	2011, 2013, 2023
Scott	2012, 2015, 2025, 2032, 2038, 2065, 2093, 2116
Sears	2011, 2014, 2021, 2023, 2048, 2049, 2050, 2051, 2055, 2056, 2107, 2118
Sharp	2017, 2029, 2094, 2095, 2096, 2097, 2132
Shintom	2004, 2056, 2061, 2098
Shogun	2013
Signature	2132
Singer	2021, 2061, 2128
Sony	2004, 2098, 2099, 2119
STS	2021, 2107
Sylvania	2021, 2022, 2026, 2062, 2063, 2065, 2124
Symphonic	2026
Tandy	2011
Tashiko	2014
Tatung	2111
TEAC	2026, 2085, 2111
Technics	2021, 2109
Teknika	2014, 2021, 2026, 2100, 2129
TMK	2013, 2024, 2047
Toshiba	2015, 2049, 2051, 2055, 2065, 2093, 2116
Totevision	2013, 2014
Unitech	2013

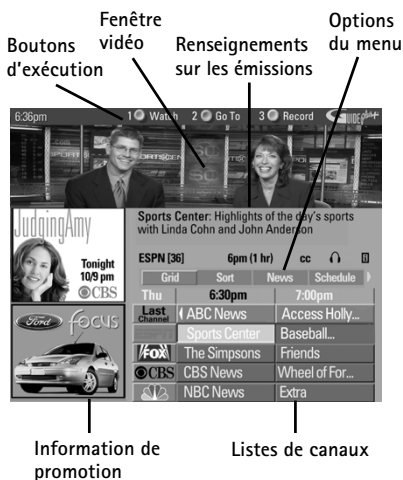
Vector Research	2009, 2010, 2015, 2016
Victor	2010
Video Concepts	2009, 2010, 2015, 2016, 2113
Videosonic	2013
Wards	2013, 2014, 2015, 2021, 2023, 2026, 2029, 2055, 2056, 2061, 2096, 2101, 2102, 2103, 2107, 2116, 2132
XR-1000	2021, 2026, 2061
Yamaha	2009, 2010, 2011, 2018, 2111
Zenith	2004, 2098, 2104, 2119, 2128

Codes pour lecteurs DVD

Programmable pour la touche DVD.

Aiwa	3009
Apex	3023, 3024
GE	3000
Hitachi	3008
JVC	3002, 3010
Konka	3011, 3012
Magnavox	3003
Mitsubishi	3004
Panasonic	3013
Philips	3003, 3019, 3021, 3022
Pioneer	3005
Proscan	3000
RCA	3000, 3001
Samsung	3025
Sanyo	3014
Sony	3006, 3015, 3016
Toshiba	3007, 3017, 3020
Zenith	3018

Chapitre 3 : Utilisation des fonctions du téléviseur



Nota : Les écrans du GUIDE Plus+ illustrés dans ce manuel représentent ce que vous pourriez voir. Tous les canaux, les programmes et les informations du GUIDE Plus+ illustrés ici ne seront pas disponibles dans votre région.

Vous pouvez télécharger de nouvelles fonctions et options dans le système GUIDE Plus+, par conséquent ces dernières sont également sujettes à des changements.

À propos du système GUIDE Plus+

Le système GUIDE Plus+ est un guide de programmation interactif sans frais qui répertorie les horaires des émissions diffusées dans votre région et permet à votre téléviseur de commander directement à un câblosélecteur et un magnétoscope.

Il y a six sections dans le système GUIDE Plus+ :

- Une rangée de boutons d'exécution en haut de l'écran (1, 2 et 3)
- Fenêtre vidéo
- Des renseignements sur les émissions
- Une rangée d'options de menu (*Grid, Sort, News, Schedule, Messages, Promotions, Channel, Setup*) (*Grille, Tri, Nouvelles, Horaire, Messages, Promotions, Canaux, Réglage*)
- Listes de canaux
- Information de promotion

Utilisation du système GUIDE Plus+

Pour entrer dans le système GUIDE Plus+ :

- Appuyez sur la touche GUIDE de la télécommande.

Pour sortir du système GUIDE Plus+ :

- Mettez une émission en surbrillance et appuyez sur la touche OK pour quitter le système GUIDE Plus+ et syntoniser le téléviseur au canal mis en surbrillance.
- Appuyez sur GUIDE pour quitter le système GUIDE Plus+ et syntoniser le téléviseur au canal affiché dans la fenêtre de visualisation.
- Appuyez sur CLEAR pour quitter le système GUIDE Plus+ et revenir au canal d'origine.

Barre de menus du système GUIDE Plus+

Le système GUIDE Plus+ offre huit options différentes sur la barre des menus: *Grid, Sort, News, Schedule, Messages, Promotions, Channels* et *Setup* (*Grille, Tri, Nouvelles, Horaire, Messages, Promotions, Canaux et Réglage*). Pour accéder à la barre des menus :

1. Appuyez sur GUIDE pour afficher le système GUIDE Plus+.
2. Appuyez sur MENU ou utilisez les touches à flèche vers le haut ou vers le bas pour sélectionner la barre des menus (Grid Guide s'affiche par défaut).
3. Utilisez les touches à flèche vers la gauche ou vers la droite pour accéder aux autres menus.
4. Appuyez sur OK ou MENU, ou utilisez la touche à flèche vers le bas pour voir les options des menus.



Grille de programmation

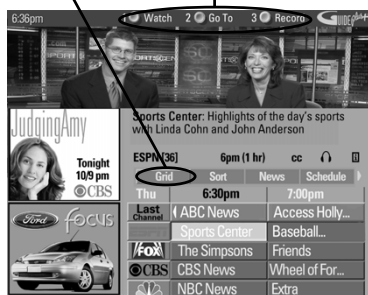
La grille de programmation apparaît chaque fois que vous entrez dans le menu du système GUIDE Plus+. La programmation actuelle de chaque canal y est affichée. L'émission en cours est montrée dans la fenêtre de visualisation.

- Appuyez sur les touches à flèche vers le haut ou vers le bas de la télécommande pour parcourir les horaires des canaux et sur les touches de canal vers le haut ou vers le bas pour feuilleter les horaires. Utilisez les touches à flèche vers la gauche ou vers la droite pour parcourir les horaires des émissions à venir.
- Pour syntoniser le téléviseur à un canal, mettez en surbrillance l'émission à regarder puis appuyez sur OK. Appuyez sur CLEAR pour quitter le système GUIDE Plus+ et revenir au canal d'origine. Appuyez sur GUIDE pour quitter le système GUIDE Plus+ et syntoniser le téléviseur au canal affiché dans la fenêtre de visionnement.

Utilisez ensuite les boutons d'exécution de la grille de programmation tel que décrit ci-dessous.

Options du menu de la grille de programmation

Boutons d'exécution du menu Grid Guide



Icônes de réseau

Boutons d'exécution de la grille de programmation

Les boutons d'exécution changent, en fonction de l'endroit où vous vous trouvez dans le système GUIDE Plus+. N'oubliez pas de regarder la barre des boutons d'exécution avant d'appuyer sur les numéros de commande.

Lorsque vous mettez l'émission en surbrillance, les boutons d'exécution suivants sont disponibles :

- **Watch (Regarder)** Appuyez sur le 1 de la télécommande pour placer un minuteur à l'heure afin que le téléviseur s'allume et syntonise l'émission mise en surbrillance dans l'heure des émissions.
- **Go To (Aller à)** Appuyez sur la touche 2 de la télécommande pour afficher la boîte de commande directe et entrez le numéro du canal que vous voulez regarder.
- **Record (Enregistrer)** Appuyez sur le 3 de la télécommande pour placer un minuteur à l'heure des émissions de façon à ce que le magnétoscope enregistre l'émission mise en surbrillance à l'heure des émissions.

Informations supplémentaires

Appuyez sur la touche INFO de la télécommande pour voir des informations supplémentaires sur la programmation.

Verrouillage de la fenêtre de visualisation

Mettez en surbrillance l'icône de réseau et appuyez sur 1 pour verrouiller ou déverrouiller la fenêtre de visionnement.

Lorsque les noms des canaux (colonne de gauche dans la liste des canaux) sont mis en surbrillance, les boutons d'exécution suivants sont disponibles sur la barre :

- **Lock/Unlock (Verrouiller/déverrouiller)** Appuyez sur 1 pour verrouiller ou déverrouiller la fenêtre de visionnement afin qu'elle reste au même canal lorsque vous parcourez le système GUIDE Plus+ (verrouiller) ou qu'elle change lorsque vous parcourez les canaux (déverrouiller).

Tri



Tri

Le menu de tri *Sort* vous permet de parcourir les programmes par catégories, comme les sports, les films ou les émissions pour enfants. Utilisez les boutons d'exécution pour régler les minuteurs de surveillance et d'enregistrement.

Sélection du menu News



Nouvelles

Le menu *News* vous permet de parcourir les dernières nouvelles d'après les titres.

1. Utilisez les touches à flèche vers le haut ou vers le bas pour mettre en surbrillance une nouvelle.
 - Utilisez les touches à flèche vers le haut ou vers le bas pour parcourir une nouvelle à la fois.
 - Utilisez les touches à flèche vers le haut ou vers le bas pour parcourir la liste une page à la fois.
2. Appuyez sur la touche à flèche vers la droite ou sur INFO pour voir l'intégralité du texte.

Boutons d'exécution du menu Schedule

Sélection du menu Schedule



Horaire

Le menu *Schedule* vous permet de créer des minuteurs pour pouvoir regarder ou enregistrer des émissions.

Boutons d'exécution du menu Schedule

Lorsque vous visionnez le menu *Schedule* les boutons d'exécution suivants apparaissent :

- *Remove* (Supprimer) Mettez en surbrillance le minuteur *Watch* ou *Record* que vous voulez supprimer et appuyez sur le 1 de la télécommande.
- *Change* (Modifier) Mettez en surbrillance le minuteur *Watch* ou *Record* que vous voulez modifier et appuyez sur le 3 de la télécommande pour alterner la fréquence entre les options suivantes :
 - DAILY* (Tous les jours) enregistre la même émission tous les jours du lundi au vendredi.
 - ONCE* (Une seule fois) n'enregistre que ce jour-là.
 - WEEKLY* (Une fois par semaine) enregistre le programme une fois par semaine à la même heure.

Messages

À l'occasion, vous recevrez un message au sujet de votre système GUIDE Plus+, ainsi que des informations spéciales à propos de la programmation. Vous pouvez accéder à ces messages à partir du menu *Messages* de la barre de menus.

Canaux

Vous pouvez personnaliser l'horaire des émissions en activant ou en désactivant l'affichage de certains canaux. Par exemple, vous pouvez désactiver des canaux que vous ne regardez jamais. Utilisez les boutons d'exécution pour supprimer, remplacer ou modifier des canaux.

Réglage

Le menu de réglage *Setup* vous permet d'accéder aux informations sur le réglage du système GUIDE Plus+. À partir du menu de réglage, vous pouvez :

- *Change system settings* (Changer les réglages du système) Confirme que les réglages que vous venez de terminer dans le système GUIDE Plus+ sont corrects.
- *Review options* Affiche les options d'affichage automatique de GUIDE Plus+.
On (Activé) Affiche automatiquement le système GUIDE Plus+ lorsque vous appuyez sur la touche ON•OFF de la télécommande.
Off (Désactivé) Désactive l'affichage automatique du système GUIDE Plus+ lorsque vous appuyez sur la touche ON•OFF de la télécommande.
- *View demo* (Voir démo) Lance la démonstration du système GUIDE Plus+.

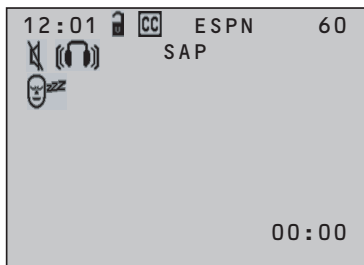
Promotions et publicité

Pour obtenir plus d'informations sur une émission, une publicité ou un spécial, utilisez la flèche gauche pour mettre en surbrillance la liste des canaux ou la boîte d'information promotionnelle. Appuyez sur INFO pour obtenir plus d'informations.

Vous pouvez voir la liste de toutes les publicités disponibles en sélectionnant les promotions à partir de la barre de menu.



Information de promotion



Bannière du canal

Plusieurs indicateurs risquent d'apparaître lorsque vous appuyez sur les touches TV ou INFO de la télécommande. Cet affichage est appelé Bannière de canal. La liste suivante décrit les éléments de l'écran Bannière de canal (de gauche à droite et de haut en bas).

12:01 Affiche l'heure actuelle.



Le cadenas indique que les Contrôles des parents sont verrouillés ou déverrouillés.



Affiché lorsque la fonction de sous-titrage est disponible sur le canal visionné.

ESPN Affiche le nom du canal actuel.

60 Affiche le canal ou le canal d'entrée actuel.



Silence est affiché lorsque vous coupez l'audio.



Stéréo est affiché lorsque le canal actuel diffuse en stéréo.

SAP Affiché lorsque le canal actuel diffuse un SAP (deuxième piste audio).



Affiché lorsque le minuteur est programmé.

00:00 Affiché pour faire le décompte lorsque vous utilisez la fonction permettant de sauter (SKIP) les annonces publicitaires.

Pourquoi utiliser la fonction de syntonisation automatique

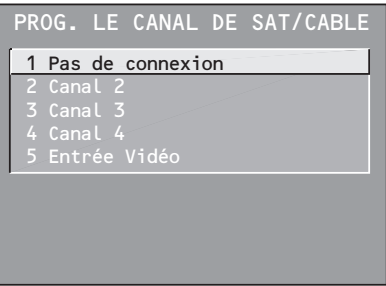
La fonction de syntonisation automatique syntonise le téléviseur au bon canal pour les différents composants qui lui sont connectés (comme un magnétoscope, un lecteur DVD, etc.). Lorsque vous réglez la Syntonisation automatique dans le système de menus, vous n'avez pas à vous rappeler de changer votre téléviseur au canal 3, par exemple, lorsque vous désirez voir une vidéocassette dans à partir de votre magnétoscope.

Réglage de la fonction de syntonisation automatique

La fonction de syntonisation automatique se règle avec les touches de la télécommande qui correspondent aux composants branchés à votre téléviseur. Lorsque vous réglez la syntonisation automatique, vous indiquez au téléviseur le canal qu'il doit syntoniser lorsque vous appuyez sur la touche VCR ou DVD de la télécommande.

1. Appuyez sur MENU (le *MENU PRINCIPAL* apparaît).
2. Mettez *Canal* en surbrillance et appuyez sur la touche OK de la télécommande.
3. Mettez *Syntonisation automatique* en surbrillance et appuyez sur la touche OK.
4. Choisissez le canal que vous voulez programmer :

- Réglage du canal VCR* Affiche une liste de choix qui vous permet de sélectionner le canal syntonisé par le téléviseur à partir de la touche VCR sur la télécommande.
- Réglage du canal DVD* Affiche une liste de choix qui vous permet de sélectionner le canal syntonisé par le téléviseur à partir de la touche DVD.
- Réglage SAT/CABLE* Non disponible sur cette télécommande.
5. Mettez en surbrillance l'option correspondant à la façon dont le composant est branché au téléviseur, puis appuyez sur OK.
- Des choix et de brèves explications suivent :



- Pas de connexion* Choisissez cette option si ce composant n'est pas connecté au téléviseur ou si vous ne voulez pas que le téléviseur syntonise automatiquement le canal approprié lorsque vous utilisez ce composant.
- Canal 2 (SAT/CABLE seulement - Non disponible sur cette télécommande).*
- Canal 3* Le composant est connecté à la prise CABLE/ANTENNA à l'arrière du téléviseur, et vous voulez que le téléviseur syntonise le canal 3 lorsque vous appuyez sur la touche correspondante de la télécommande. Rappel : vérifiez que le sélecteur Channel 3/4 est bien réglé au canal 3.
- Canal 4* Le composant est connecté à la prise CABLE/ANTENNA à l'arrière du téléviseur, et vous voulez que le téléviseur syntonise le canal 4 lorsque vous appuyez sur la touche correspondante de la télécommande. Rappel : vérifiez que le sélecteur Channel 3/4 est bien réglé au canal 4.
- Entrée vidéo 1* Le composant est connecté à la prise INPUT VIDEO à l'arrière du téléviseur et vous voulez que le téléviseur syntonise un canal d'entrée VID1 lorsque vous appuyez sur la touche du composant.
- Entrée vidéo 2* Le composant est connecté à la prise INPUT VIDEO à l'arrière du téléviseur et vous voulez que le téléviseur syntonise un canal d'entrée VID2 lorsque vous appuyez sur la touche du composant.
- Nota : Vous devriez choisir l'entrée vidéo 1 ou 2 si votre magnétoscope est connecté au téléviseur avec des câbles A/V.*

Contrôle parental et puce V

Le menu *Contrôles des parents* permet de programmer votre téléviseur de façon que les enfants ne puissent pas regarder certains canaux ou certaines émissions, ni utiliser le panneau de commande avant. Les trois premières options du menu *Contrôles des parents* dépendant d'un élément logiciel (communément appelé puce V) à l'intérieur du téléviseur, qui permet de bloquer les émissions et les films contenant de la violence, du sexe ou un thème qui, selon vous, ne devrait pas être regardé par des enfants. En d'autres termes, vous pouvez programmer le téléviseur de façon qu'il n'affiche pas certaines émissions.

Une fois que vous avez bloqué certaines émissions, les autres adultes et vous pouvez les débloquer en entrant un mot de passe.

Lorsque vous recevez le téléviseur, le logiciel qui se trouve à l'intérieur est « désactivé », par conséquent, si vous décidez de ne pas l'utiliser, vous n'avez qu'à ne pas en tenir compte.

Comment fonctionne la puce V

La puce lit la classification limite par âge (TV-MA, TV-14, etc.) et les thèmes abordés (Violence [V], Langage adulte [L], etc.). Si vous avez bloqué la classification ou le thème de l'émission, le message *Le visionnement de ce canal n'est pas approuvé est affiché.*

Les diffuseurs ne sont pas obligés de fournir les thèmes de leurs émissions, par conséquent les émissions reçues sans thème ne seront bloquées que si vous les bloquez d'après la catégorie d'âge. Vous pouvez également bloquer les émissions « Sans cote » (sans classification) et celles qui sont considérées comme n'ayant pas de cote. Les catégories d'âge et les thèmes de télévision que vous pouvez bloquer sont répertoriés ci-dessous :

TV-MA (Adultes seulement) Cette émission est destinée spécifiquement aux adultes et risque de ne pas convenir à des enfants de moins de 17 ans. Elle contient un ou plusieurs des thèmes suivants : langage indécent et vulgaire (L), activité sexuelle explicite (S) ou violence graphique (V).

TV-14 (Parents sérieusement mis en garde) Cette émission contient des scènes que de nombreux parents considéreraient inadéquates pour des enfants de moins de 14 ans. On recommande sérieusement aux parents d'user de vigilance et de ne pas laisser les enfants de moins de 14 ans regarder seuls cette émission. Cette émission contient un ou plusieurs des thèmes suivants : dialogues très suggestifs (D), langage très grossier (L), scènes à caractère sexuel intense (S) ou beaucoup de violence (V).

TV-PG (Surveillance parentale suggérée) Cette émission contient des scènes que les parents risquent de considérer inadéquates pour de jeunes enfants. Il est conseillé aux parents de regarder l'émission avec leurs jeunes enfants. Cette émission contient un ou plusieurs des thèmes suivants : quelques dialogues suggestifs (D), peu de langage grossier (L), quelques scènes à caractère sexuel (S) ou violence modérée (V).

TV-G (Tout public) La plupart des parents considéreraient cette émission adéquate pour tous les âges. Elle ne contient que peu ou pas de dialogue ou de situations (D) contenant du langage grossier (L) ou à caractère sexuel (S) et peu ou pas de violence (V).

TV-Y7 (Destiné aux enfants de 7 ans et plus) Cette émission est destinée aux enfants de 7 ans et plus. Elle est davantage conseillée aux enfants qui ont acquis la maturité requise pour faire la distinction entre la fiction et la réalité. Les thèmes et les éléments comme la violence fictive légère (FV) ou violence de comédie risquent d'être présents dans cette émission et d'effrayer des enfants de moins de 7 ans.

TV-Y (Enfants de tous âges) Les thèmes et les éléments de ce type d'émission sont conçus pour un jeune auditoire, dont les enfants de 2 à 6 ans. Cette émission ne devrait pas effrayer les tout jeunes enfants.

L'écran de limite des catégories TV

L'option de limite des catégories TV *Limites codes TV* vous permet de décider quelles émissions peuvent et ne peuvent pas être regardées. Pour définir les restrictions de programmation télévisée :

1. Sélectionnez *Contrôles des parents* dans le menu principal. Si les Contrôles des parents sont verrouillés, vous devez introduire votre mot de passe. S'ils ne sont pas verrouillés, un message vous rappelle que les limites fixées ne seront activées que si vous verrouillez les Contrôles des parents.
2. Appuyez sur MENU pour continuer.
3. Mettez en surbrillance l'option de limite des catégories TV *Limites codes TV* et sélectionnez-la.
4. Utilisez les touches à flèche et la touche OK de la télécommande pour changer l'état de classification d'une émission télévisée ou le contenu d'un thème de *Voir à Bloquer*.

Le fait de modifier l'état des codes d'émissions est décrit en détails plus bas dans le chapitre.

L'écran de Classification limite TV

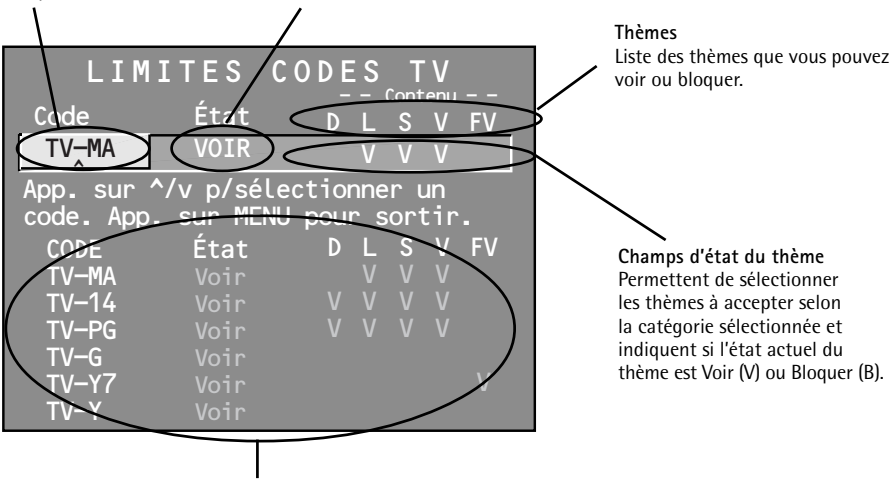
Voici un exemple de l'emplacement des éléments dans l'écran de limites des catégories *LIMITE CODES TV*.

Champ de la catégorie

Vous permet de sélectionner les différentes catégories d'âge pour les voir ou les bloquer.

Champ d'état de la catégorie

Vous permet de choisir Voir ou Bloquer en fonction de la catégorie d'âge à gauche.



Paramètres de la catégorie

Vous permet de voir si les catégories d'âge et les thèmes associés sont sur voir ou bloquer. Les catégories et les thèmes verts sont sur Voir (V), tandis que les rouges sont sur Bloquer (B).

LIMITES CODES TV		-- Contenu --				
Code	État	D	L	S	V	FV
TV-MA	VOIR				V	V
App. sur ^/v p/sélectionner un code. App. sur MENU pour sortir.						
CODE	État	D	L	S	V	FV
TV-MA	Voir				V	V
TV-14	Voir				V	V
TV-PG	Voir				V	V
TV-G	Voir					
TV-Y7	Voir					V
TV-Y	Voir					

Hiérarchie des catégories d'âge	
TV-MA	Adultes seulement
TV-14	Parents sérieusement mis en garde
TV-PG	Surveillance parentale suggérée
TV-G	Tout public
TV-Y7	Destiné aux enfants de 7 ans et plus
TV-Y	Enfants de tous âges

Blocage des catégories d'âge

Vous pouvez bloquer automatiquement tous les codes des émissions qui dépassent une tranche d'âge spécifique.

Pour bloquer les catégories supérieures :

1. Appuyez sur la touche à flèche vers la droite pour mettre en surbrillance le champ *Code*.
2. Appuyez sur les touches à flèche vers le haut ou vers le bas de la télécommande pour faire défiler la cote qui correspond au plus bas niveau de visionnement que vous désirez pour votre enfant.
3. Appuyez sur la touche à flèche vers la droite pour mettre en surbrillance le champ *État*.
4. Appuyez sur les touches à flèche vers le haut ou vers le bas pour alterner entre *Voir* et *Bloquer*. L'état des catégories à gauche et en haut de la liste passe automatiquement à *Bloquer* (et *B*).
5. Appuyez sur la touche OK de la télécommande pour revenir au menu ou quitter l'écran lorsque vous avez terminé.
6. Sélectionnez *Verr. contrôle parental* dans le menu *Contrôles des parents*. Entrez un mot de passe, et si vous ne l'avez pas encore enregistré, un message vous invite à réintroduire ce même mot de passe pour le confirmer.

Pour visionner les catégories d'âge

Après avoir bloqué des classifications selon l'âge, vous pouvez remettre l'état de certaines d'entre elles à *Voir*.

1. Utilisez les touches à flèche vers le haut ou vers le bas pour mettre en surbrillance la classification à l'état *Bloquer*.
2. Appuyez sur la touche à flèche vers la droite pour mettre en surbrillance le champ d'état des catégories.
3. Appuyez sur la flèche vers le haut pour sélectionner *Voir*.

Nota : Les champs d'état du contenu passent également à Voir. Ces champs et ceux de l'état de la classification d'âge sont les seuls qui passent automatiquement à Voir quand vous terminez ce processus.

N'oubliez pas de verrouiller les Contrôles des parents pour que les limites code prennent effet.

Thèmes	
D	Dialogue sexuel explicite
L	Langage adulte
S	Situations à caractère sexuel
V	Violence
FV	Violence fictive

Blocage de thèmes particuliers

Vous pouvez bloquer des émissions d'après leur thème. (Le thème est représenté à l'écran par les lettres D, L, S, V, FV et TV-Y.) Lorsque vous bloquez un thème, dans le cas d'une catégorie d'âge, vous bloquez automatiquement ce thème pour les émissions de catégorie d'âge supérieure.

Pour bloquer le contenu d'une émission, mettez en surbrillance le champ de thème et suivez les mêmes étapes que celles décrites pour le blocage des classifications d'âge (ci-dessus).

Nota : Les diffuseurs ne sont pas obligés de fournir les thèmes et les catégories d'âge. Les émissions diffusées sans thème ne seront bloquées que si vous les bloquez d'après la classification d'âge.

Vous devez verrouiller le Contrôles des parents pour que les limites entrent en vigueur.

Pour visualiser les thèmes particuliers

Une fois que vous bloquez les thèmes particuliers, vous pouvez revenir en arrière et remettre certains thèmes sur (V) Voir :

1. Déterminez les thèmes que vous voulez changer à (V) Voir.
2. Appuyez sur la touche vers le bas pour atteindre la classification dont vous voulez changer le thème à Voir.
3. Appuyez sur la touche à flèche vers la droite pour mettre en surbrillance un état de thème de contenu particulier.
4. Appuyez sur les touches à flèche vers le haut ou vers le bas pour refaire passer l'état du contenu à V.

Nota : Seul l'état du thème correspondant au (L) langage de la catégorie TV-14 passe à (V) Voir. Les thèmes des catégories supérieures, comme le langage pour la catégorie TV-MA, restent inchangés.

Classification limite films (puce V)

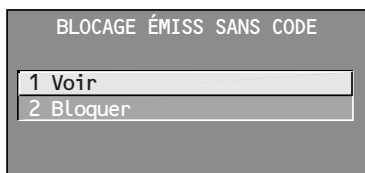
Fixez les limites en bloquant les films qui dépassent une catégorie d'âge spécifique.

Pour accéder au menu *LIMITE CODES FILMS* :

1. Appuyez sur la touche MENU de la télécommande (le *MENU PRINCIPAL* apparaît).
2. Sélectionnez *Contrôles des parents*.
3. Sélectionnez *Limite codes films*.

Blocage des classifications de films

Lorsque vous êtes dans le menu des Calssif. limite des films, suivez les mêmes étapes que celles décrites pour les Classification limite TV.



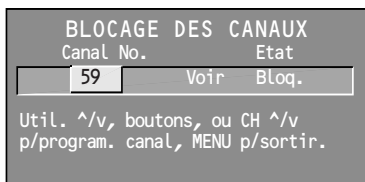
Blocage des émissions sans code

Cette option vous permet de décider si les émissions que la puce V reconnaît comme étant « non cotées » peuvent être regardées ou non. Les émissions « non cotées » peuvent inclure les nouvelles, les sports, la politique, la religion, les émissions locales et la météo, les bulletins d'urgence, les déclarations publiques et les émissions qui n'ont pas été classifiées.

Voir Toutes les émissions non cotées sont disponibles.

Bloquer Aucune émission non cotée n'est disponible.

Nota : Vous devez verrouiller le Contrôles des parents pour que les limites prennent effet.



Blocage des canaux

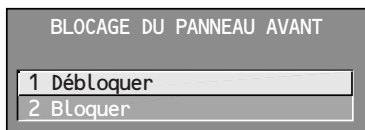
Cette option permet de choisir les canaux qui peuvent être regardés.

Voir Les canaux sélectionnés peuvent être regardés.

Bloquer La touche CH (canal) du panneau avant et de la télécommande ne syntoniseront le téléviseur que sur les canaux portant la mention **Voir**. La télécommande syntonisera le téléviseur au canal bloqué si vous composez le numéro du canal, mais ce dernier sera verrouillé.

Verrouillez les Contrôles des parents après avoir changé l'état du **Blocage des canaux**. Sinon, le blocage de canal n'entrera pas en vigueur.

Nota : Si vous avez un câblesélecteur numérique, les canaux 126 à 999 peuvent être verrouillés, mais ne peuvent peut-être pas être retirés de votre liste de balayage.



Blocage du panneau avant

Cette option vous permet de bloquer (désactiver) ou de débloquent (activer) le panneau avant du téléviseur. La télécommande syntonise néanmoins le téléviseur sur n'importe quel canal. Si vous utilisez cette fonction comme méthode de Contrôles des parents, retirez l'accès à toute télécommande capable de commander le téléviseur pendant que le panneau avant est bloqué.

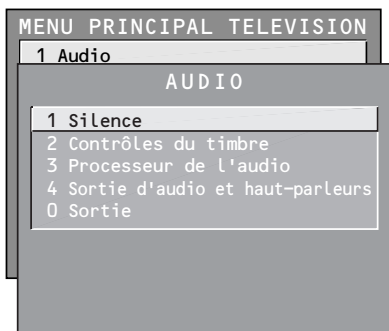
N'oubliez pas de verrouiller le Contrôles des parents après avoir changé l'état. Sinon, le blocage du panneau avant ne prendra pas effet.

Verrouillage / déverrouillage des Contrôles des parents

Cette option vous permet de verrouiller ou de déverrouiller les réglages des contrôles des parents à l'aide d'un mot de passe.

Si vous ne bloquez pas le Contrôles des parents, aucun des paramètres de la puce V, du Blocage des canaux ou du Blocage du panneau avant ne prendra effet.

Si vous oubliez votre mot de passe, appuyez simultanément sur la touche TV de la télécommande et le bouton MENU du téléviseur et maintenez-les enfoncés pendant 3 secondes. Les Contrôles des parents se déverrouillent et vous pouvez réintroduire un mot de passe via l'option **Verr. Contrôle parental**.



Menu Audio

Silence Appuyez sur OK pour réduire le volume du téléviseur au niveau minimal. Appuyez de nouveau sur OK pour rétablir le volume.

Contrôles du timbre Affiche les commandes à glissière servant à régler les aigus, les graves et l'équilibrage des voies (balance) du téléviseur.

Processeur de l'audio Affiche une liste des modes audio disponibles pour régler la sonorité des haut-parleurs.

Mono Règle la sortie audio en monophonie seulement. Utilisez ce réglage pour la réception d'émissions dont le signal stéréo est faible.

Stéréo Divise le signal audio reçu en voies gauche et droite. La plupart des émissions télévisées et des enregistrements sont en stéréophonie. Le téléviseur affiche le mot **STÉRÉO** lorsque l'émission que vous regardez est en stéréophonie.

Stéréo amplifiée « Amplifie » électroniquement le son des émissions stéréophoniques, des magnétoscopes, des systèmes de satellite numérique, des lecteurs DVD et des lecteurs de disque laser stéréophoniques pour un son plus plein et plus ample.

Stéréo Sound Logic™ Réduit la hausse soudaine et gênante du volume pendant les pauses commerciales et amplifie également les sons plus doux au cours des émissions. Vous évitez de changer constamment le volume.

Deuxième piste audio (SAP) Lit la piste sonore de l'émission dans une autre langue, si elle est disponible. Le téléviseur affiche le mot **SAP** lorsque l'émission que vous regardez est diffusée dans une seconde langue. Le signal audio SAP est transmis en monophonie. Le système SAP sert également à diffuser un signal audio comportant des descriptions de l'image vidéo destinées aux malvoyants.

Sortie d'audio et haut-parleurs Affiche une liste de choix vous permettant d'allumer ou d'éteindre les haut-parleurs intégrés au téléviseur et règle les sorties audio à un niveau fixe ou variable.

Sortie variable, haut-parleurs allumés Ce réglage allume les haut-parleurs du téléviseur et permet la sortie variable depuis les prises de sortie audio du téléviseur.

Sortie variable, haut-parleurs éteints Ce réglage éteint les haut-parleurs du téléviseur et permet la sortie audio variable depuis les prises de sortie audio du téléviseur vers un composant externe comme un amplificateur d'ambiophonie.

Sortie fixe, haut-parleurs éteints Ce réglage éteint les haut-parleurs du téléviseur et permet la sortie audio fixe depuis les prises de sortie audio du téléviseur vers un composant externe comme un amplificateur d'ambiophonie. Quand la **Sortie fixe est désactivée**, les commandes de volume et de tonalité du téléviseur, ainsi que le la coupure du non, sont désactivés.



Menu Qualité de l'image

Réglages de l'image Affiche les cinq commandes à glissière pour régler l'image.

Contraste Sert à régler la différence entre les zones claires et foncées de l'image.

Couleur Sert à régler la richesse de la couleur.

Teinte Sert à régler l'équilibre entre les niveaux de rouge et de vert.

Niveau du noir Sert à régler la brillance de l'image.

Netteté Sert à régler la netteté des contours dans l'image.

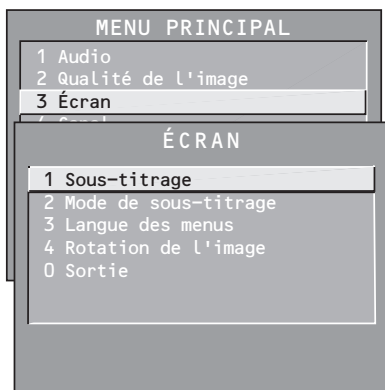
En quittant ce menu, le message *Sauvegarder le préréglage personnel de l'image* s'affiche. Vous pouvez choisir *Oui* ou *Non*. Si vous sauvegardez les réglages en tant que Préréglage personnel de l'image, le téléviseur sauvegarde les paramètres afin que vous puissiez facilement les rétablir au cas où quelqu'un les modifierait.

Nota : Vous pouvez modifier les réglages de l'image pour chaque composant connecté à vos prises vidéo, Y, P_B, P_R et S-vidéo situées à l'arrière de votre téléviseur. La prochaine fois que vous utilisez le composant, l'image change selon vos réglages précédents.

Préréglages de l'image Affiche une liste pour sélectionner l'un des trois préréglages de l'image : *Intensité forte*, *Intensité normale*, *Intensité faible* ou *Préréglage personnalisé*. Choisissez le réglage qui convient le mieux à votre environnement.

Ajustement auto. des couleurs Affiche une liste d'options vous permettant d'activer la fonction qui corrige automatiquement les couleurs de l'image. (Particulièrement utile pour détecter les tons réalistes de couleur de peau lorsque vous passez d'un canal à l'autre.) Choisissez *Allumé* ou *Éteint*, selon vos préférences.

Vivacité des couleurs Affiche une liste de choix qui vous permet de sélectionner l'un des trois réglages automatiques des couleurs : *Froides* pour une palette de couleurs tirant sur le bleu; *Normales*; et *Chaudes* pour une palette de couleurs tirant sur le rouge. Le réglage chaud correspond à la norme NTSC de 6500 K.



Menu Écran

Affichage des sous-titres Affiche une liste vous permettant de choisir le mode d'affichage des sous-titres.

Toujours désactivé Aucun sous-titre ne s'affiche.

Toujours activé Les sous-titres sont toujours affichés, s'ils sont disponibles.

Activé en mode atténué Les sous-titres sont affichés, s'ils sont disponibles, lorsque le volume du téléviseur est coupé. (Pour couper le son, appuyez sur la touche MUTE.) Les sous-titres ne sont pas affichés lorsque le son n'est pas coupé.

Mode de sous-titrage Affiche une liste de choix qui vous permet de sélectionner le mode d'affichage des sous-titres.

Langue des menus Affiche une liste d'options vous permettant de sélectionner la langue d'affichage des menus : *Anglais*, *Espagnol* ou *Français*.

Rotation de l'image Votre téléviseur possède un tube cathodique à image extra large qui le rend vulnérable aux effets du champ magnétique terrestre. Il vous faut peut-être régler la rotation de l'image.

Utilisation du sous-titrage

De nombreuses émissions sont encodées avec des sous-titres, ce qui vous permet d'afficher la portion audio de l'émission à l'écran sous forme de texte.

Le sous-titrage n'est pas disponible en tout temps sur tous les canaux. Seules les émissions encodées spécialement sont disponibles avec sous-titrage. Si une émission est sous-titrée, les lettres *ST* s'affichent dans la bannière du canal. Voyez le chapitre 3 pour de plus amples informations sur la bannière du canal.

Modes de sous-titrage

Le téléviseur offre huit modes de sous-titrage, dont quatre modes texte.

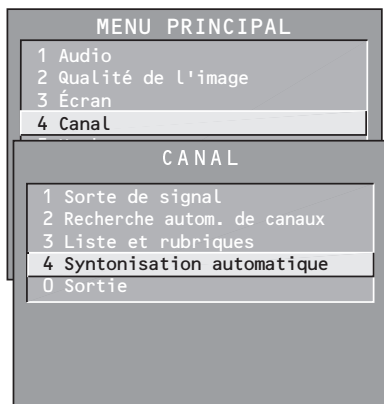
Pour régler le *Mode de sous-titrage* :

1. Sélectionnez *Écran* dans le Menu principal.
2. Mettez en surbrillance *Mode de sous-titrage* et appuyez sur OK (l'écran *Mode de sous-titrage* apparaît).
3. Mettez votre choix en surbrillance et appuyez sur OK (le menu *Écran* réapparaît).

Nota : Les modes Texte couvrent pratiquement la moitié de l'image à l'écran pour afficher les sous-titres. La plupart des diffuseurs utilisent le mode ST, qui affiche quelques lignes de sous-titres à la fois.

Désactiver le sous-titrage

1. Sélectionnez *Écran* dans le Menu principal.
2. Appuyez sur OK pour sélectionner *Affichage du sous-titrage*.
3. Mettez *Toujours désactivé* en surbrillance, puis appuyez sur la touche OK.
Le sous-titrage est désactivé et vous revenez au menu *Écran*.



Menu Canal

Sorte de signal Affiche un sélecteur vous permettant de sélectionner le type de signal actuel : Cette option n'apparaît pas pendant le réglage du système GUIDE Plus+.

Antenne UHF/VHF Choisissez cette option si vous utilisez actuellement une antenne pour recevoir ses signaux de télévision.

Télévision câblée Choisissez cette option si vous utilisez actuellement un réseau câblé ou un câblosélecteur pour recevoir les signaux de télévision.

Recherche autom. de canaux Indique au téléviseur de rechercher automatiquement les canaux disponibles sur l'entrée d'antenne. Dès qu'il trouve un canal actif, le téléviseur l'enregistre dans la liste des canaux ; les canaux inactifs (postes faibles ou canaux sans aucun signal) sont éliminés de la liste des canaux. Si vous utilisez un câblosélecteur et si vous avez réglé le système GUIDE Plus+, cette option n'apparaît pas.

Liste et rubriques Affiche un tableau de commande vous permettant de modifier votre Liste normale de canaux et de choisir un nom de six caractères pour chaque canal. Suivez les instructions à l'écran pour introduire vos canaux et d'autres informations.

Numéro de canal Utilisez les flèches vers le haut ou vers le bas pour parcourir la liste des canaux disponibles via votre antenne. Vous pouvez introduire le numéro du canal directement au moyen des touches numériques.

Liste normale Seuls les canaux de la liste normale sont disponibles lorsque vous parcourez la liste des canaux au moyen des touches de canal vers le haut ou vers le bas. Utilisez les touches à flèche vers le haut ou vers le bas pour indiquer si le numéro de canal indiqué est inclus (*Oui*) ou n'est pas inclus (*Non*) dans la liste normale des canaux.

Rubriques des canaux Utilisez les touches à flèche vers le haut ou vers le bas pour introduire un nom de six caractères pour chaque canal. Tenez la touche enfoncée pour faire défiler la liste rapidement. Le téléviseur peut enregistrer un maximum de 27 rubriques en mémoire.

Syntonisation automatique Affiche une liste de choix qui vous permet de syntoniser automatiquement le téléviseur au canal approprié lorsque vous appuyez sur une touche de composants (VCR ou DVD) sur la télécommande. Allez au chapitre 3 pour plus de détails à propos de la fonction de syntonisation automatique.



Menu Horloge

Minuteur Affiche un tableau de commande vous permettant de choisir combien de temps le téléviseur doit fonctionner avant de s'éteindre automatiquement.

Horaire programmé Affiche un tableau de commande vous permettant de programmer les heures de mise en marche et d'arrêt automatiques du téléviseur. Rappel : vous devez activer l'horaire. Les instructions à l'écran vous guident tout au long de la procédure de réglage de l'horaire programmé.

Réglage de l'heure Affiche un tableau de commande vous permettant de mettre l'horloge à l'heure. Les instructions à l'écran vous guident tout au long de la procédure de réglage de l'heure. Si vous avez activé le système GUIDE Plus+, l'heure se règle automatiquement et cette option n'apparaît pas.

Dépannage

La plupart des problèmes posés par votre téléviseur peuvent être corrigés en consultant la liste de dépannage qui suit.

Nota pour les clients des États-Unis : Si vous préférez, nous pouvons vous fournir le nom d'un représentant de service autorisé qui, moyennant des frais, se rendra chez vous pour installer votre système de divertissement électronique et pour vous montrer à l'utiliser. Pour obtenir des détails sur ce service, appelez le 1 888 206-3359. Afin d'obtenir de l'assistance supplémentaire pour votre produit RCA, veuillez visiter le site www.rca.com/customersupport.

Problèmes posés par le téléviseur

Le téléviseur ne s'allume pas

- Appuyez sur la touche TV.
- Assurez-vous que le téléviseur est branché.
- Assurez-vous que la prise murale (ou la rallonge) est « sous tension » en branchant un autre appareil.
- La télécommande pourrait être défectueuse. Appuyez sur le bouton POWER à l'avant du téléviseur. Si le téléviseur s'allume, essayez les solutions visant la télécommande à la page 35.
- Les commandes du panneau avant sont peut-être verrouillées (désactivées). Utilisez la télécommande pour déverrouiller les commandes du panneau avant en sélectionnant *Blocage du panneau avant* dans le menu *Contrôles des parents* et en choisissant *Débloquer*.

Les commandes ne fonctionnent pas

- Si vous utilisez la télécommande, appuyez d'abord sur la touche TV pour vous assurer que la télécommande est en mode TV.
- Les commandes du panneau avant sont peut-être verrouillées (désactivées). Utilisez la télécommande pour déverrouiller les commandes du panneau avant en sélectionnant *Blocage du panneau avant* dans le menu *Contrôles des parents* et en choisissant *Débloquer*.
- Débranchez le téléviseur pendant deux minutes, puis rebranchez-le. Rallumez le téléviseur et essayez à nouveau.

Le téléviseur s'éteint tout seul

- La fonction d'arrêt automatique est peut-être activée. Voir les instructions à la page 32.
- Le circuit de protection électronique a peut-être été activé à cause d'une surtension. Patientez 30 secondes, puis rallumez le téléviseur. Si cela se produit fréquemment, la tension dans votre domicile est peut-être anormalement élevée ou faible.

Le téléviseur s'allume à l'improviste

- La mise en marche automatique a peut-être été activée dans le système GUIDE Plus+. Allez aux pages 32 ou 19 pour obtenir des instructions complémentaires.

Écran vide

- Vérifiez si le composant connecté au téléviseur est allumé.
- Essayez un autre canal.
- Appuyez sur PRESET, au cas où les paramètres de l'image seraient trop bas.

Chaque fois que j'allume le téléviseur, le guide est à l'écran

- Vérifiez si vous avez retiré la goupille de démonstration de la prise du câble G-LINK à l'arrière du téléviseur.

Pas de son, image normale

- Le son a peut-être été coupé. Appuyez sur la touche du volume vers le haut pour rétablir le son.
- Les haut-parleurs sont peut-être éteints. Vérifiez le tableau de commande *Sortie audio* et *Haut-parleurs* dans le menu *Audio*. Voyez à la page 28 les instructions détaillées.
- Si vous utilisez des câbles S-VIDEO pour connecter un composant, n'oubliez pas de connecter également les prises de sortie Audio droite et gauche du composant dans les prises d'entrée R-AUDIO-L INPUT1 du téléviseur.

Impossible de sélectionner certains canaux

- Le canal est peut-être bloqué ou il n'est pas approuvé dans le menu *Contrôles des parents*.
- Si vous utilisez un magnétoscope, vérifiez si le bouton TV/VCR du magnétoscope est dans le bon mode (appuyez sur le bouton TV/VCR de votre magnétoscope).

Réception stéréo bruitée

- Le poste est peut-être faible. Accédez au menu *Audio*, mettez en surbrillance *Type de son*, puis sélectionnez *Mono*.

Pas d'image, pas de son mais le téléviseur est allumé

- La fonction câble/antenne est peut-être mal réglée. Sélectionnez *Sorte du signal* à partir du menu *Canal*. Consultez à la page 31 pour obtenir des renseignements supplémentaires.
- Le canal est peut-être vide – changez de canal.
- Si vous regardez votre magnétoscope et qu'il est connecté avec un câble coaxial à la prise CABLE/ANTENNA, syntonisez le téléviseur au canal 3 ou 4 (selon le canal sélectionné sur le sélecteur 3/4 à l'arrière de votre magnétoscope). Vérifiez également si le bouton TV/VCR du magnétoscope est dans le bon mode (appuyez sur le bouton TV/VCR de votre magnétoscope).
- Si vous essayez de visionner le contenu à partir d'un composant connecté au téléviseur (comme un lecteur DVD ou un magnétoscope) appuyez sur la touche INPUT de la télécommande jusqu'à l'apparition du contenu.

Son normal, mauvaise image

- Vérifiez les connexions d'antenne. Assurez-vous que tous les câbles sont solidement connectés aux prises.
- Essayez de régler la fonction netteté pour améliorer les signaux faibles. Allez à la page 29 pour des instructions complémentaires.

Une boîte noire apparaît à l'écran

- Le sous-titrage est peut-être activé. Vérifiez le tableau de commande *Affichage des sous-titres* dans le menu *Écran*. Allez à la page 30 pour des instructions complémentaires.

Chaque fois que j'allume le téléviseur, le guide est à l'écran

- Le système GUIDE Plus+ apparaît automatiquement à l'écran lorsque vous utilisez la touche TV de la télécommande pour allumer le téléviseur. Vous pouvez désactiver cette fonction en appuyant sur la touche GUIDE de votre télécommande, puis en sélectionnant la barre de Menu. Appuyez sur la touche à flèche vers la droite pour sélectionner *Réglage*. Choisissez *Review options* (Passer les options en revue) et sélectionnez *OFF*.

Le minuteur de saut de publicités n'est pas affiché

- Si le sous-titrage est activé, le minuteur de saut de publicité ne reste pas à l'écran. Pour désactiver le sous-titrage, voyez la page 31.

Problèmes posés par le système GUIDE Plus+

Lors du réglage, le GUIDE Plus+ ne passe pas au canal 9 pour le magnétoscope et (ou) au canal 02 pour le câblosélecteur

- Vérifiez que vous avez retiré la goupille de démonstration de la prise du câble G-LINK. Vérifiez si les sondes du câble G-LINK sont placées correctement en face des capteurs de télécommande du composant.
- Le câblosélecteur réagit plus lentement aux commandes du système GUIDE Plus+ qu'aux commandes directes. N'oubliez pas ceci lorsque vous changez de canal.
- L'agencement des canaux sur le GUIDE Plus+ est peut-être incorrect. Il se peut que le guide perde la synchronisation avec le câblodistributeur. Utilisez la fonction *Réglage du GUIDE Plus+* dans le *Menu GUIDE Plus+* pour changer le code postal à 99999. Éteignez le téléviseur pendant 10 minutes. Utilisez Réglage à nouveau pour remettre le code postal tel qu'il était. Si on vous le demande, assurez-vous de choisir la bonne liste de programmation dans la liste de l'écran.

Les informations sur les émissions ne se téléchargent pas

- Revoyez les paramètres que vous avez introduits pendant le réglage et assurez-vous qu'ils sont exacts. Appuyez sur la touche MENU de la télécommande et sélectionnez *Réglage du GUIDE Plus+*. Voyez la page 17 pour des instructions détaillées à propos des menus de réglage du GUIDE Plus+.
- Le téléviseur doit être éteint pour que les informations soient téléchargées. Laissez le téléviseur éteint pendant la nuit, pendant au moins 10 heures, pour que le téléchargement initial s'effectue dans votre localité.
- Si vous utilisez un câblosélecteur, laissez-le allumé pour pouvoir recevoir des informations sur les émissions.

Lorsque vous programmez une émission pour la regarder ou l'enregistrer, rien ne se passe

- Vérifiez s'il n'y a pas un conflit horaire. Voir les instructions à la page 19.
- Assurez-vous que les sondes du câble G-LINK sont en place à l'avant du (des) capteur(s) de la télécommande sur le(s) composant(s).
- Assurez-vous que votre magnétoscope est éteint lorsque vous programmez une émission pour l'enregistrer, car le système allume le magnétoscope lorsqu'il commence à enregistrer (si le magnétoscope est déjà allumé lorsque l'enregistrement commence, le système l'éteint).
- Assurez-vous qu'il y a une vidéocassette dans le magnétoscope et que le magnétoscope est bien connecté.
- Assurez-vous de régler le magnétoscope dans les menus *Réglage du GUIDE Plus+*. Si vous ne suivez pas correctement les étapes du menu *Configuring for a VCR (Configuration pour un magnétoscope)*, l'option Enregistrement ne sera pas disponible. Voyez à la page 10 les instructions détaillées.
- Si un câblosélecteur est connecté à votre téléviseur, assurez-vous de bien le configurer dans les menus *Réglage du GUIDE Plus+*. Voyez à la page 9 les instructions détaillées.

La télécommande ne fonctionne pas

- Il y a peut-être un objet entre la télécommande et le capteur de télécommande du composant. Assurez-vous que la voie est libre.
- La télécommande n'est peut-être pas dirigée directement vers le composant (téléviseur ou magnétoscope) que vous essayez de faire fonctionner.
- La télécommande n'est peut-être pas dans le mode TV. Appuyez sur la touche TV de façon que la télécommande communique le téléviseur.
- Les piles de la télécommande sont peut-être faibles, mortes ou mal installées. Mettez des piles neuves dans la télécommande. (Notez que si vous retirez les piles, il vous faudra peut-être reprogrammer la télécommande pour commander d'autres composants.)
- Vous pourriez avoir à réinitialiser la télécommande : retirez les piles et appuyez sur la touche 1 pendant au moins une minute. Relâchez la touche, installez les piles et (au besoin) reprogrammez la télécommande.

Problèmes avec les contrôles des parents ou la puce V

Les limites de catégories ne fonctionnent pas

- Vous devez verrouiller les paramètres. Allez au *MENU PRINCIPAL* (appuyez sur la touche MENU de votre télécommande), sélectionnez *Contrôles des parents* (appuyez sur le 6 de votre télécommande), sélectionnez *Verr. contrôle parental* (appuyez sur le 6 de la télécommande).

J'ai oublié mon mot de passe et je veux déverrouiller le téléviseur

- Si vous oubliez votre mot de passe, appuyez simultanément sur la touche TV de la télécommande et le bouton MENU du téléviseur et maintenez-les enfoncés pendant 3 secondes. Rien n'apparaît à l'écran; Les Contrôles des parents se déverrouillent et vous pouvez réintroduire un mot de passe via l'option *Verr. Contrôle parental*.

La puce V m'empêche de visionner une émission, même si elle n'est pas dans la catégorie « Violence »

- Il se peut que le film soit coté NR (non cotée). Après avoir bloqué certaines catégories de films, vous devez régler séparément l'état de *NR* à *Voir* si vous voulez voir les films de catégorie NR.

Entretien et nettoyage

ATTENTION : ÉTEIGNEZ le téléviseur avant le nettoyage.

Vous pouvez nettoyer le téléviseur, au besoin, en utilisant un chiffon doux non pelucheux. N'oubliez pas de dépoussiérer de temps à autre les fentes d'aération du boîtier pour assurer une ventilation adéquate.

L'écran du téléviseur peut également être nettoyé avec un chiffon doux non pelucheux. Veillez à ne pas égratigner ni gâcher l'écran. Au besoin, vous pouvez utiliser un chiffon imbibé d'eau chaude. N'utilisez jamais d'agents nettoyants puissants, comme les produits à base d'ammoniaque ou les poudres abrasives. Ces types de nettoyants endommageront le téléviseur.

Lors du nettoyage, ne vaporisez pas de liquide directement sur l'écran et ne laissez aucun liquide couler le long de l'écran ou à l'intérieur du téléviseur. Évitez également de placer des boissons ou des vases remplis d'eau au-dessus du téléviseur. Ceci peut augmenter les risques d'incendie, d'électrocution ou d'endommagement du téléviseur.

Attention : L'utilisation de jeux vidéo ou tout autre accessoire projetant des images fixes pendant des périodes prolongées peut entraîner une impression permanente sur l'écran (ou sur l'écran des téléprojecteurs). DE PLUS, certains logos de réseaux/programmes, numéros de téléphone, etc., peuvent entraîner des dommages similaires. Ces dommages ne sont pas couverts par votre garantie.

Garantie limitée

Ce que couvre votre garantie :

- Les défauts de matériau ou de fabrication.

Durée après l'achat :

- Un (1) an à partir de la date d'achat pour la main-d'œuvre.
- Un (1) an à partir de la date d'achat pour les pièces.
- Deux (2) ans à partir de la date d'achat pour le tube à image.

La période de garantie pour les appareils loués commence à la première location ou 45 jours après la date d'expédition à l'entreprise de location, la première date prévalant.

Ce que nous ferons :

- Nous rembourserons à tout centre de service agréé pour les téléviseurs RCA les frais de main-d'œuvre encourus pour réparer votre téléviseur.
- Nous rembourserons à tout centre de service agréé pour les téléviseurs RCA le coût du tube cathodique et des pièces de rechange neuves ou remises à neuf, à notre choix, que nécessitera la réparation de votre téléviseur.

Pour obtenir le service :

- Pour les écrans de 20 po : Apportez votre téléviseur RCA dans un centre de service agréé pour les téléviseurs RCA et retournez le chercher lorsqu'il est réparé.
- Pour les écrans de plus de 20 po : Demandez un service à domicile ou de cueillette et retour d'un centre de service agréé pour les téléviseurs RCA, à condition que votre téléviseur se situe dans un territoire géographique couvert par le centre de service agréé pour les téléviseurs RCA. Dans le cas contraire, vous devez apporter votre téléviseur, à vos frais, au centre de service ou payer les frais facturés par le centre de service pour le transport de l'appareil entre votre domicile et le centre.
- Pour connaître le centre de service autorisé RCA le plus près de chez vous, demandez à votre détaillant, consultez les Pages Jaunes ou téléphonez au 1 800 336-1900.
- Une preuve d'achat, comme une facture ou une quittance de facture qui indique que le produit respecte la période de la garantie, doit être présentée pour obtenir un service sous garantie. Pour les entreprises de location, la preuve de la première location est également exigée.

Ce que ne couvre pas votre garantie :

- La formation client. (Votre Manuel de l'utilisateur décrit l'installation, les réglages et le fonctionnement de votre produit. Toute information supplémentaire devrait être obtenue auprès de votre détaillant.)
- L'installation et les réglages connexes.
- Les problèmes de réception de signal qui ne sont pas causés par votre téléviseur.
- Les dommages dus au mauvais usage ou à la négligence.
- Les piles.
- Les fusibles remplaçables par le client.
- Dommages causés par des images brûlées sur l'écran.
- Les téléviseurs modifiés, incorporés à d'autres produits ou utilisés à des fins institutionnelles ou commerciales.
- Les cas de force majeure tels que, mais sans s'y limiter, les dommages par la foudre.
- Les téléviseurs achetés ou réparés à l'extérieur des États-Unis.

Enregistrement du produit :

- Veuillez remplir et poster la carte d'enregistrement du produit emballée avec votre téléviseur ou vous enregistrer en ligne au www.rca.com/productregistration. Nous pourrons alors vous contacter plus facilement, si nécessaire. Le retour de la carte n'est pas obligatoire aux fins de la garantie.

Limitation de la garantie :

- LA GARANTIE ÉNONCÉE CI-DESSUS EST LA SEULE GARANTIE APPLICABLE À CE PRODUIT. TOUTE AUTRE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE (Y COMPRIS TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER) EST DÉCLINÉE PAR LA PRÉSENTE. AUCUNE INFORMATION DONNÉE VERBALEMENT OU PAR ÉCRIT PAR THOMSON INC., PAR SES AGENTS OU PAR SES EMPLOYÉS NE CONSTITUERA UNE GARANTIE OU N'ÉTENDRA LA PORTÉE DE LA PRÉSENTE GARANTIE.
- LA RÉPARATION OU LE REMPLACEMENT, TELS QU'OFFERTS PAR CETTE GARANTIE CONSTITUENT LE SEUL RECOURS DU CONSOMMATEUR. THOMSON INC. NE SERA AUCUNEMENT RESPONSABLE DES DOMMAGES INDIRECTS OU CONSÉCUTIFS RÉSULTANT DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT OU DE L'INOBSERVATION DE QUELQUE GARANTIE QUE CE SOIT IMPLICITE OU EXPLICITE POUR CE PRODUIT. CETTE EXONÉRATION DE GARANTIES ET LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE SONT RÉGIES PAR LES LOIS DE L'ÉTAT D'INDIANA. SAUF POUR LES DISPOSITIONS PROHIBÉES PAR LES LOIS APPLICABLES, TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER RELATIVE À CE PRODUIT EST LIMITÉE À LA PÉRIODE DE GARANTIE APPLICABLE TELLE QUE DÉCRITE CI-DESSUS.

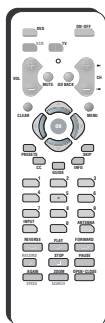
L'effet des lois provinciales sur cette garantie :

- Certaines provinces ou juridictions ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou consécutifs, non plus que les limitations implicites quant à la durée d'une garantie, de sorte que les limitations ou exclusions énoncées ci-dessus pourraient être nulles dans votre cas.
- Cette garantie vous confère des droits juridiques spécifiques qui s'ajoutent aux autres droits éventuels qui peuvent varier d'une province à l'autre.

Si vous avez acheté votre appareil à l'extérieur des États-Unis :

- Cette garantie est nulle. Renseignez-vous auprès de votre dépositaire au sujet de la garantie.

Les visites de service ne concernant pas un défaut de matériaux ou de fabrication ne sont pas couvertes en vertu de cette garantie. L'acheteur est entièrement responsable des coûts de telles visites de service.



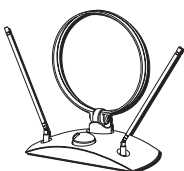
RCR311TBM1

Télécommande C'est la télécommande qui est livrée avec votre téléviseur. Vous pouvez commander des télécommandes de remplacement ou supplémentaires au besoin.



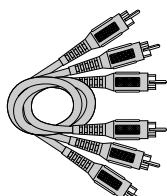
VH47

Répartiteur de signal bidirectionnel Il vous permet de connecter un second téléviseur ou magnétoscope.



ANT200

Antenne VHF/UHF/FM amplifiée Elle vous permet de passer facilement du signal de l'antenne à celui du câble ou du satellite sans débrancher l'antenne.



DT6DC (1,82 m)

DT12DC (3,6 m)

Câbles vidéo à composantes Câbles triples servant à connecter une source vidéo au téléviseur avec les prises Y, Pr, Pb.



VH81 (0,9 m)

VH82 (1,82 m)

Le câble vissable se fixe aux connecteurs ronds de l'antenne (de type F 75 ohms) à l'arrière de votre magnétoscope ou de votre téléviseur. Les extrémités se vissent aux connecteurs pour une connexion sûre.

Description	N° de pièce	Prix
Câble d'antenne vissable (0,9 m)	VH81	\$3,95
Câble d'antenne vissable (1,82 m)	VH82	\$4,95
Câble d'antenne à pression (1,82 m)	VH89	\$5,95
Câble de doublage monaural pour magnétoscope (1,82 m)	VH83	\$5,95
Câble de doublage stéréo pour magnétoscope (1,82 m)	VH84	\$9,95
Câble S-vidéo (1,82 m)	VH976	\$7,95
Câble S-vidéo (3,6 m)	VH913	\$14,95
Répartiteur de signal bidirectionnel	VH47	\$3,95
Antenne amplifiée	ANT200	\$49,95
Télécommande (RCR311TBM1)	260605	\$24,99
Adaptateur Audio•Vidéo	228449	\$4,45
Protecteur contre la surtension	SCTV4000C	\$49,95
Câbles vidéo à composantes (1,82 m)	DT6DC	\$24,95
Câbles vidéo à composantes (3,6 m)	DT12DC	\$34,95

Les prix sont sujets à des changements sans préavis.



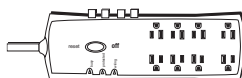
VH83

Câble audio/vidéo standard avec fiches phono de type RCA.



VH913

Câble S-vidéo possède des connecteurs multibroches à chaque extrémité pour connecter les composants S-vidéo à votre téléviseur.



SCTV4000C

Protecteur de surtension assurant la protection de huit prises de courant, d'une prise coaxiale et d'une ligne téléphonique. Alarme sonore de panne par surtension.

COMMENT PLACER UNE COMMANDE

EN LIGNE : Vous pouvez également acheter ces accessoires en ligne, au site www.rca.com/accessories (selon la disponibilité).

PAR TÉLÉPHONE : Pour placer votre commande par téléphone, ayez sous la main votre carte Visa, MasterCard ou Discover et appelez le **1 800 338-0376**. N'utilisez ce numéro que pour commander des accessoires énumérés sur cette page.

Tous les accessoires sont livrables selon la disponibilité. Si nécessaire, nous expédierons un modèle de remplacement.

Cet équipement a été soumis à des essais sur prototype et déclaré conforme aux limites stipulées pour un dispositif numérique de classe B, conformément aux spécifications de la partie 15 du Règlement de la FCC. Ce règlement a pour but d'assurer une protection raisonnable contre le brouillage nuisible dans une installation résidentielle. Cet équipement produit, utilise et peut émettre de l'énergie en radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux directives, il peut causer une interférence nuisible dans les communications radio. Cependant, il est impossible de garantir qu'aucune interférence ne se produira dans une installation particulière. Si cet équipement cause un brouillage de la réception de radio ou de télévision (que vous pouvez déterminer en éteignant puis en rallumant l'appareil), l'utilisateur est prié d'essayer de corriger l'interférence au moyen de l'une ou de plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacez l'antenne de réception.
- Éloigner davantage l'appareil du récepteur.
- Brancher l'équipement dans une prise dont le circuit est différent de celui où est branché le récepteur.
- Consulter le concessionnaire ou un technicien expérimenté de radio / télévision.

Cet appareil numérique de classe B est conforme à la NMB-003 (Norme sur le matériel brouilleur) du Canada.

Visitez le site Web RCA à l'adresse www.rca.com

Nous vous prions de ne pas envoyer de produits à l'adresse d'Indianapolis indiquée dans ce manuel ou sur l'emballage, ce qui ne ferait que retarder la réparation de votre produit.

Thomson Inc.

10330 North Meridian Street

Indianapolis, IN 46290

©2003 Thomson Inc.

Marque(s) de commerce® déposée(s)

Marca(s) Registrada(s)

TOCOM 16261970

